



motorola hint™ QA30

User's Guide

HELLOMOTO

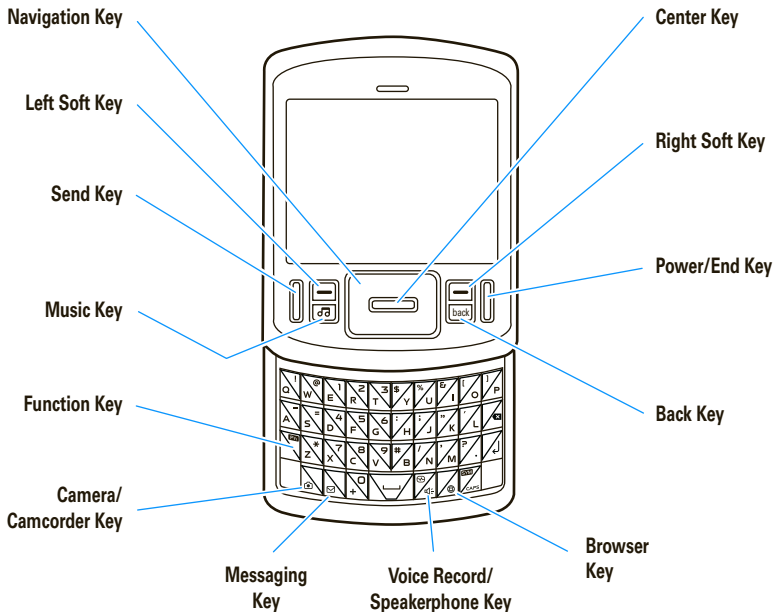
Thanks for purchasing the **Motorola** Hint™ **QA30** CDMA wireless phone! It's an affordable phone with a sleek design that's sure to get attention.

Features at Your Fingertips — More ways to keep in touch, all available directly from the home screen: **IM**; **E-mail**; and **Conversations**, an outstanding new feature that provides a chatroom-like experience.

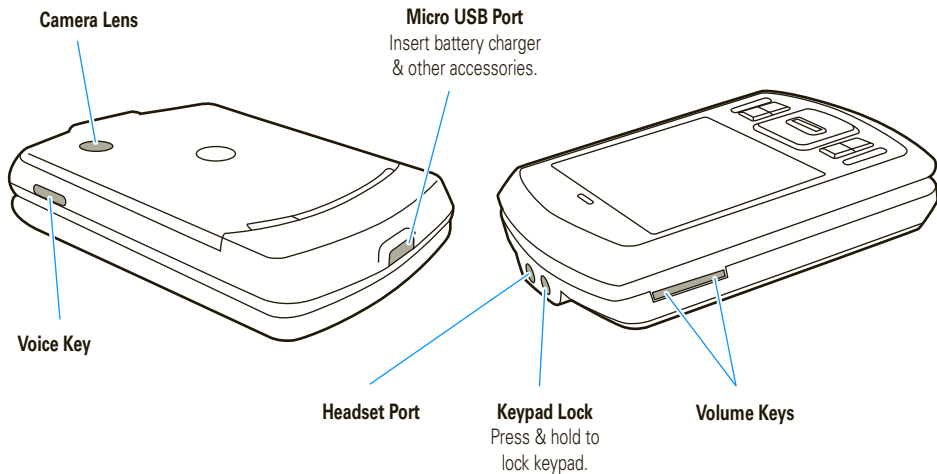
Multimedia on the Move — Enjoy rich imaging and music wherever you go. Take pictures and video in a snap with the 2 megapixel camera. Play your favorite tunes with the digital music player.

My Phone, My Way – It's your phone—make it that way. Customize your home screen with personal pictures, change wallpapers, and use your favorite song as your ringtone.

Here's a quick anatomy lesson.



Here are more of your phone's features:



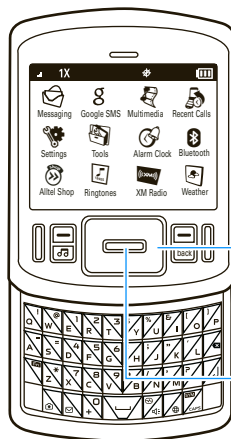
Home Screen





- ① Press & hold the power/end key until the display lights up.

- ② Press the right soft key to open the **Main Menu**.

Main Menu



- ③ Press the navigation key  up/down/left/right to scroll to a menu feature.

- ④ Press the center key  to select it.

Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196
www.hellomoto.com

Note: Do not ship your phone to the above address. If you need to return your phone for repairs, replacement, or warranty service, please contact the Motorola Customer Support Center at:

1-800-331-6456 (United States)

1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired)

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the feature's functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in this user's guide, are based upon the latest available information and believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Gmail and Google SMS™ mobile messaging service are trademarks of Google Inc. The XM name is a registered trademark of XM Satellite Radio Inc. All

other product or service names are the property of their respective owners.

© 2008 Motorola, Inc. All rights reserved.

Caution: Changes or modifications made in the radio phone, not expressly approved by Motorola, will void the user's authority to operate the equipment.

Software Copyright Notice

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola and third-party software stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola and third-party software providers certain exclusive rights for copyrighted software, such as the exclusive rights to distribute or reproduce the copyrighted software. Accordingly, any copyrighted software contained in the Motorola products may not be modified, reverse-engineered, distributed, or reproduced in any manner to the extent allowed by law. Furthermore, the purchase of the Motorola products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents, or patent applications of Motorola or any third-party software provider, except for the normal, non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Manual Number: 68000201288-A

contents

menu map	8	TTY operation	25	restore phone	30
Use and Care	10	airplane mode	26	AGPS & your location	31
get started	11	tips & tricks	27	AGPS limitations & tips	31
about this guide	11	personalize	28	calls	33
battery	12	voice readout	28	redial a number	33
battery charging	14	key volumes	28	automatic retry	33
basics	16	alert reminders	28	turn off a call alert	33
home screen	16	ring & vibrate	28	recent calls	34
adjust volume	19	answer options	29	return a missed call	34
handsfree	20	banner	29	speed dial	35
lock & unlock phone	21	backlight	29	one-touch dial	35
keypad lock	22	brightness	29	emergency calls	36
lock application	22	dial fonts	30	AGPS during an	
codes	22	clock format	30	emergency call	36
if you forget a code	23	menu language	30	attach number	37
manage memory	23	slider close	30	insert special characters ...	37

international calls	38	camera/camcorder	58	Hearing Aids	97
hearing aid	38	view pictures	63	WHO Information	98
in-call options	38	play videos	64	Registration	98
call times	38	manage sounds	67	Export Law	99
more calling features	40	tools	69	Recycling Information	99
text entry	41	voice recognition	69	Perchlorate Label	99
entry modes	42	phonebook	74	Privacy and Data Security	100
messages	45	network	77	OSS Information	100
send a multimedia		weather	77	Driving Safety	101
message	45	personal organizer	78	index	103
receive a message	48	connections	80		
conversations	49	cable connections	80		
Google SMS™ mobile		Bluetooth® connections	81		
messaging service	51	service & repairs	87		
email	51	SAR Data	88		
voicemail	53	Safety Information	90		
more messaging features	54	Industry Canada Notice	93		
entertainment	57	FCC Notice	93		
XM Radio Mobile	57	Warranty	94		
Google™ Mobile	57				

menu map

main menu



Messaging

- Create Message
- Conversations
- Inbox
- Outbox
- Drafts
- Voicemail
- Email
- Google SMS



Google SMS



Multimedia

- Music & Sounds
- Camera
- Pictures
- Camcorder
- Videos
- Storage Device



Recent Calls

- Received Calls
- Missed Calls
- Dialed Calls
- All Calls
- Timers



Settings

- (see next page)



Tools

- Voice Commands
- Calendar
- Alarm Clock
- World Clock
- Calculator
- Notepad



Alarm Clock



Bluetooth



Alltel Shop



Ringtones



XM Radio



Weather

This is the standard main menu layout.
Your phone's menu may be different.

settings menu

- **Sounds**

- Call Ringtone
- Message Ringtone
- Voicemail Ringtone
- Ring & Vibrate
- Alert Reminders
- Service Alerts
- Power On/Off
- Voice Readout
- Volume
- Volume Sidekeys

- **Display**

- Banner
- Backlight
- Brightness
- Wallpaper
- Dial Fonts
- Clock Format

- **Phone**

- Airplane Mode
- Shortcuts
- Language
- Location
- Security
- Network Selection
- Active Line
- Text Learning
- Airtime Warning
- Slider Close

- **Call**

- Answer Options
- Auto Retry
- TTY Setup
- One Touch Dial
- Int'l Dialing
- DTMF Tones
- Hearing Aid

- **Bluetooth**

- Add New Device

- **USB**

- Mass Storage
- Modem/COM

- **Storage Device**

- Save Options *
- Phone Memory
- Memory Card *

- **Phone Info**

- My Number
- pESN and MEID
- SW/HW Version
- Icon Glossary

- **Software Update**

* available only when optional memory card installed

Use and Care

To care for your Motorola phone, please keep it away from:



liquids of any kind

Don't expose your phone to water, rain, extreme humidity, sweat, or other moisture. If it does get wet, don't try to accelerate drying with the use of an oven or dryer, as this may damage the phone.



extreme heat or cold

Avoid temperatures below -10°C/14°F or above 45°C/113°F.



microwaves

Don't try to dry your phone in a microwave oven.



dust and dirt

Don't expose your phone to dust, dirt, sand, food, or other inappropriate materials.



cleaning solutions

To clean your phone, use only a dry soft cloth. Don't use alcohol or other cleaning solutions.



the ground

Don't drop your phone.

get started







CAUTION: Before using the phone for the first time, read the *Important Safety and Legal Information* included in the gray-edged pages at the back of this guide.

about this guide

This guide shows how to locate a menu feature as follows:

Find it: Main Menu >  Recent Calls > Dialed Calls

This means that, from the home screen:

- 1 Press the **right soft key**  (Main Menu) to open the menu.
- 2 Press the **navigation key**  to scroll to  Recent Calls, and press the **center key**  to select it.
- 3 Press  to scroll to **Dialed Calls**, and press  to select it.

symbols



This means a feature is network/subscription dependent and may not be available in all areas. Contact your service provider for more information.



This means a feature requires an optional accessory.

battery

install & charge battery

See your **Quick Start Guide** for instructions on installing and charging the battery.

conserve battery charge

Using certain features can quickly deplete your battery's charge. **These features can include downloading music, replaying video clips, and using Bluetooth® wireless connections.**

You can conserve your battery's charge by doing the following:

- Turn Bluetooth power off when not in use (see page 81).
- Turn off wallpaper (see your **Quick Start Guide**).
- Reduce backlight display time (see page 29).

battery use & safety

IMPORTANT: HANDLE AND STORE BATTERIES PROPERLY TO AVOID INJURY OR DAMAGE. Most battery issues arise from improper handling of batteries, and particularly from the continued use of damaged batteries.

DON'Ts

- **Don't disassemble, crush, puncture, shred, or otherwise attempt to change the form of your battery.**
- **Don't let the phone or battery come in contact with water.** Water can get into the phone's circuits, leading to corrosion. If the phone and/or battery get wet, have them checked by your carrier or contact Motorola even if they appear to be working properly.
- **Don't allow the battery to touch metal objects.** If metal objects, such as jewelry, stay

in prolonged contact with the battery contact points, the battery could become very hot.

- **Don't place your battery near a heat source.**

Excessive heat can damage the phone or the battery. High temperatures can cause the battery to swell, leak, or malfunction.

Therefore:

- Do **not** dry a wet or damp battery with an appliance or heat source, such as a hair dryer or microwave oven.
- Avoid leaving your phone in your car in high temperatures.

DOs

- **Do avoid dropping the battery or phone.**

Dropping these items, especially on a hard surface, can potentially cause damage.

- **Do contact your service provider or Motorola if your phone or battery has been damaged from dropping or high temperatures.**

IMPORTANT: USE MOTOROLA ORIGINAL PRODUCTS FOR QUALITY ASSURANCE AND SAFEGUARDS.

To aid consumers in identifying authentic Motorola batteries from non-original or counterfeit batteries (that may not have adequate safety protection), Motorola provides holograms on its batteries. Consumers should confirm that any battery they purchase has a “Motorola Original” hologram.

Motorola recommends you always use Motorola-branded batteries and chargers. Motorola mobile devices are designed to work with Motorola batteries. If you see a message on your display such as **Invalid Battery** or **Unable to Charge**, take the following steps:

- Remove the battery and inspect it to confirm that it has a “Motorola Original” hologram;

- If there is no hologram, the battery is not a Motorola battery;
- If there is a hologram, replace the battery and retry charging it;
- If the message remains, contact a Motorola Authorized Service Center.

Important: Motorola's warranty does not cover damage to the phone caused by non-Motorola batteries and/or chargers.

Warning: Use of a non-Motorola battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

PROPER AND SAFE BATTERY DISPOSAL AND RECYCLING

Proper battery disposal is not only important for safety, it benefits the environment. Consumers may recycle their used batteries in many retail or service provider

locations. Additional information on proper disposal and recycling may be found on the Web:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbrc.org/call2recycle/ (in English only)

Disposal: Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations. Contact your local recycling center or national recycling organizations for more information on how to dispose of batteries.



Warning: Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

battery charging

Notes for charging your phone's battery:

- When charging your battery, keep it near room temperature. Never expose batteries to

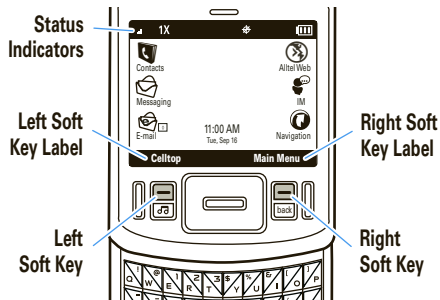
temperatures below 0°C (32°F) or above 45°C (113°F) when charging.

- New batteries are not fully charged.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- Motorola batteries and charging systems have circuitry that protects the battery from damage from overcharging.

basics

home screen

Your phone shows the **home screen** when you are not on a call or using the menu.













Note: Your home screen might look different from the one shown.










Soft key labels in the home screen show the current soft key functions.









status indicators








Status indicators at the top of your phone's display provide important information about your phone, such as incoming calls, missed messages, and other conditions. Here are the indicators you may see:

indicator	
	Signal Strength —Vertical bars show the strength of the network connection.
	Digital —Phone is in a CDMA digital coverage area.

indicator	
 EVDO Coverage —Phone is in an EVDO (fast broadband internet service) coverage area. 	
 1xRTT —Phone is in a 1xRTT coverage area. (1xRTT offers higher voice and data transmission than CDMA.)	
 EVDO/ 1xRTT Coverage —Phone is in an area with both EVDO coverage and 1xRTT coverage. 	
 Airplane Mode —Phone's features that require voice or data transmission are turned off (see page 26).	
 Roaming —Phone is in a digital coverage area and is roaming off network.	
 SSL —Indicates phone is using Secure Sockets Layer (SSL) secure data transmission.	







indicator	
 Data Call —Shows during an active data call.	
 Dormant —Indicates phone is dormant and PPP session is active.	
 No Service —Phone is in area with no service coverage.	
 VR Active —Indicates the phone's Voice Recognition feature is active (see page 69).	
 VR Listening —Indicates the phone's Voice Recognition feature is waiting for a voice command (see page 69).	
 TTY —Phone is in TTY mode (see page 25).	
 911 Only —Location is set to Off (E911 Only).	
 Location On —Location is set to On (Do Not Ask) or On (Always Ask).	
 Keypad Locked —The keypad is locked.	


indicator	
	Battery Level —Shows battery charge level. The more bars, the greater the charge.
	Bluetooth Active —Your phone is paired to another Bluetooth device.
	Bluetooth On —Your phone's Bluetooth power is On .
	Bluetooth Connected —Your phone is connected to another Bluetooth device.
	In Call —Shows during an active voice call.
	New Message —Phone received a new text message.
	New Voicemail Message —Phone received a new voicemail message.
	New Text & Voicemail Message —Phone received a new text and a new voicemail message.

indicator	
	All Sounds Off —Master Volume is set to All sounds off (see the Quick Start Guide).
	Vibrate Only —Master Volume is set to Vibrate Only (see the Quick Start Guide).
	Alarm Only —Master Volume is set to Alarm Only (see the Quick Start Guide).
	Missed Call —Phone received an unanswered call.
	Speakerphone On —Speakerphone is on.
	Alarm On —An alarm has been set.
	Calendar Event —A calendar event has been created.

home screen shortcuts

Your phone includes these shortcuts on the home screen:

shortcut	for more information...
 Phonebook	see your Quick Start Guide and page 74 in this guide
 Messaging	see page 45
 E-mail	see page 51
 Alltel Web	see your Quick Start Guide
 IM	see your Quick Start Guide
 Navigation	see your Quick Start Guide

To select one of these shortcuts, scroll to the shortcut and press .

To change the shortcuts:

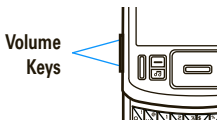
Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Shortcuts

Select a navigation key direction, then choose the feature you want to open when you press the key in that direction. Select **Reset All** to reset the shortcuts to the factory defaults shown above.

adjust volume

Press the volume keys up or down to:


- turn off an incoming call alert
- adjust the earpiece volume during calls
- change sound settings (see the **Quick Start Guide**)




handsfree

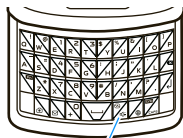
Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

handsfree speaker

To activate the handsfree speaker during a call, press the voice record/speakerphone key .


You will hear an audible alert and see the speakerphone indicator  and **SPEAKER PHONE ON**.

The handsfree speaker stays on until you press and hold the voice record/speakerphone key again or turn off the phone.



Voice Record/-
Speakerphone Key

To turn off the handsfree speaker, press and hold the voice record/speakerphone key. Your phone will show **SPEAKER PHONE OFF**.

To end the call, press the power/end key . You will hear an audible alert.

Note: The handsfree speaker won't work when your phone is connected to a handsfree car kit or headset.

accessory volume settings (car kit or headset)



To adjust volume of headsets or car kit accessories that are enabled for Bluetooth wireless connections, press your phone's volume keys up or down during an active call.

lock & unlock phone


You can lock your phone manually or set it to lock automatically whenever you turn it off.

To lock or unlock your phone, you need the four-digit unlock code. A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you have to unlock it to answer.**

You can make emergency calls on your phone even when it is locked (see page 36).

manual lock

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Security



- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 Scroll to **Lock Phone Now** and press .
- 3 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.

To unlock your phone, press **Unlock** (the right soft key). When you see **Enter Unlock Code**, enter your four-digit unlock code and press **Done**.

automatic lock

To lock the phone whenever you turn it on:

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Security

- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 Scroll to **Phone Lock Setting** and press .
- 3 Scroll to **On Power Up** and press .

The phone will be locked whenever it is turned on. To unlock the phone when you turn it on, enter the four-digit lock code in the **Enter Lock Code** entry area and press **Done**.



keypad lock

You can lock the phone's keypad to prevent accidental key presses.

To lock the keypad, from the home screen, press and hold the keypad lock key at the top of the phone (see page 3). To unlock the keypad, press and hold the keypad lock key again.

lock application

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Security

- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 Scroll to **Restrictions** and press .
- 3 Scroll to the desired application and press :
Calls, Messages, Location, Data Modem, Alltel Apps, Browser.


codes

Your phone's four-digit **unlock code** is originally set to **1234** or to the **last four digits of your phone number**. The six-digit **security code** is originally set to **000000**. Your service provider may reset these codes before you get your phone.

If your service provider didn't change the unlock code, you should change it to prevent unauthorized use of your phone. The unlock code must contain four digits.

To change the unlock code:

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Security

- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 With **Edit Lock Code** highlighted, press .
- 3 Enter the new code in both entry fields and press **Done**.

if you forget a code

Your phone's four-digit unlock code is set at the factory to **1234** or to the last four digits of your phone number. The six-digit security code is set to **000000**.

If you forget your security code, contact your service provider.

manage memory



Note: The microSD memory card is an **optional accessory**, available separately.

You can store multimedia content such as songs and photos on your phone's internal memory or on a removable microSD memory card.

Your phone automatically creates folders on the memory card named **My_Images** (for photos), **My_Videos** (for video clips), and **My_Sounds** (for sound files). You can also create your own folders on the memory card.




Note: If you download a copyrighted file to your phone and store it on your memory card, you can use the file only when your memory card is inserted in your phone. You cannot send, copy, or change copyrighted files.


See your **Quick Start Guide** for instructions on installing a memory card.


set memory for multimedia content

You can specify where multimedia content is saved—in phone memory or in folders on the memory card.

Find it: Main Menu >  Settings > Storage Device



- 1 With **Save Options** highlighted, press .
- 2 Scroll to **Pictures**, **Videos**, or **Sounds**, and press .
- 3 **To save to phone memory**, select **Phone Memory** and press .


To save to an existing folder on the memory card, select the name of the folder and press .

To **save to a new folder that you create** on the memory card, select **(New Folder)** and press , then enter a name for the folder and press **Save**.

view memory information

Find it: Main Menu >  Settings > Storage Device

- 1 Select **Phone Memory** or **Memory Card** and press .
- 2 If you selected **Phone Memory** in step 1, select **Phone Memory Usage**, **My Pictures**, **My Videos**, or **My Sounds**, and press .

If you selected **Memory Card** in step 1, select **Memory Card Usage**, **My Pictures**, **My Videos**, **My Sounds**, or **Format Memory Card**, and press .






move files

You can move files (such as photos, videos, sound, and music files) to the memory card to free up phone memory.

Note: Moving a file to the memory card deletes it from phone memory.


You can also move files from one folder to another on your memory card.


Find it: Main Menu >  Settings > Storage Device


- 1 Select **Phone Memory** or **Memory Card** and press .
- 2 Scroll to **My Pictures**, **My Videos**, or **My Sounds**, and press .
- 3 If necessary, scroll to the folder you want and press .
- 4 Press **Options**, then scroll to **Move** and press .
- 5 Scroll to each file you want to move and press . Press **Mark All** if you want to move all files.

Note: Files that were preloaded on your phone can't be moved.

- 6 When you have selected all files that you want to move, press **Done**.

- 7 **If moving the file(s) from a folder on the memory card**, select **Phone**, the name of a folder, or **(New Folder)**, and press . If you selected **(New Folder)**, enter the folder name and press **Save**.

If moving the file(s) from phone memory, select the name of a folder or **(New Folder)** and press . If you selected **(New Folder)**, enter the folder name and press **Save**.

- 8 When your phone asks if you want to move the file(s), select **Yes** and press  to confirm that you want to move the file(s).

TTY operation



You can use an optional TTY device with your phone to send and receive calls. You must plug the TTY device into the phone's headset jack and set the phone to operate in one of three TTY modes.

Use a TSB-121 compliant cable (provided by the TTY device manufacturer) to connect the TTY device to the phone.

Set the phone volume to level 4 (middle setting) for proper operation. If you experience a high number of incorrect characters, adjust the volume as needed to minimize errors.

For optimal performance, your phone should be at least 12 inches (30 centimeters) from the TTY device. Placing the phone too close to the device may cause high error rates.

set TTY mode



When you set your phone to a TTY mode, it operates in that mode whenever the TTY device is connected.

Find it: Main Menu >  Settings > Call > TTY Setup

Select one of the following **TTY Setup** options:

option	
Voice	Set to standard voice mode.
TTY	Transmit and receive TTY characters.
VCO	Receive TTY characters but transmit by speaking into phone microphone.
HCO	Transmit TTY characters but receive by listening to phone earpiece.

When your phone is in TTY mode, during an active call your phone displays the international TTY mode, the international TTY symbol, and the mode setting.

airplane mode




Note: Consult airline staff about the use of **Airplane Mode** in flight. Turn off your phone whenever instructed to do so by airline staff.




Use ***airplane mode*** to turn off your phone's calling features in locations where wireless phone use is prohibited. **You cannot make or receive calls or use Bluetooth wireless connections in airplane mode**, but you can use your phone's other non-calling features.

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Airplane Mode
> On or Off

tips & tricks

From the home screen, you can use shortcuts:

To...	Do this...
redial a number	Press  , then scroll to the number you want to call and press  again.
lock/unlock keypad	<p>To lock the keypad, press and hold the keypad lock key at the top of the phone (see page 3).</p> <p>To unlock the keypad, press and hold the keypad lock key again.</p>
take photos	<p>Press .</p> <p>Note: You need to open the slider to use this key.</p>

To...	Do this...
play music	<p>Press .</p> <p>See your Quick Start Guide for more information on using your phone's music player.</p>
see your number	Press  , then  .

personalize

voice readout

You can set your phone to **speak aloud** when you press keys, receive a call with caller ID available, or scroll through the **Phonebook** or recent calls lists.

Find it: Main Menu >  Settings > Sounds > Voice Readout

key volumes

To set the volume of the tones played **when you press keypad keys**:

Find it: Main Menu >  Settings > Sounds
> Volume> Keypad Volume

To see whether your phone plays tones **when you press side keys**:

Find it: Main Menu >  Settings > Sounds > Volume Sidekeys

alert reminders

Set how many times your phone plays a message alert:

Find it: Main Menu >  Settings > Sounds > Alert Reminders

Select **Once**, **Every 2 Minutes**, **Every 15 Minutes**, or **Off**.

Set message alert volume:

Find it: Main Menu >  Settings > Sounds
> Volume> Message Volume

ring & vibrate

Set your phone to ring **and** vibrate when you receive an incoming call or message.


Note: Master Volume must be set to High, Med High, Medium, Low Med, or Low (see the **Quick Start Guide**).

Find it: Main Menu >  Settings > Sounds > Ring & Vibrate

answer options

You can set different ways to answer an incoming call.

Find it: Main Menu >  Settings > Call > Answer Options

options	
Slide Open	Answer by opening the slider.
Any Key	Answer by pressing any key.
Send Only	Answer only by pressing  .
Auto Answer with Handsfree	Automatically answer incoming calls when the phone is connected to a handsfree device, such as a car kit or headset.

banner

Set a heading to display near the top of the home screen:

Find it: Main Menu >  Settings > Display > Banner

backlight

Set the amount of time that the display and keypad backlights stay on.



Find it: Main Menu >  Settings > Display > Backlight

brightness

Find it: Main Menu >  Settings > Display > Brightness

dial fonts


Set the phone to display numbers that you enter in large type:

Find it: Main Menu >  Settings > Display > Dial Fonts

clock format

Set how your phone shows the current time:

Find it: Main Menu >  Settings > Display > Clock Format

Select **Digital 12** for a 12-hour clock, **Digital 24** for a 24-hour clock, **Analog** for a dial clock, or **Off** for no clock, and press .

menu language

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Language

slider close



Set whether your phone ends a current task and returns to the home screen when you close the slider:

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Slide Close

restore phone

Reset all options except unlock code, security code, and lifetime timer:

Find it: Main Menu >  Settings > Phone > Security


- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code (see page 22) and press **Done**.
- 2 Scroll to **Restore Phone** and press .
- 3 Confirm that you want to reset the phone by scrolling to **Yes** and pressing .


- 4 When prompted, enter the four-digit unlock code (see page 22) and press **Done**.

The screen does not change while the phone resets all options. After a few seconds, the phone turns off and then back on.

AGPS & your location

Your phone uses the **Automatic Location Information** (ALI) feature, along with AGPS satellite signals, to tell the network where you are physically located.

When ALI is set to **Location > On (Do Not Ask)** or **On (Always Ask)** your phone shows the  (ALI on) indicator. Services may use your known location to provide useful information (for example, driving directions, or the location of the nearest bank). Your phone prompts you when the network or a service asks for your location. You can refuse at this point.

When ALI is set to **Location > Off (E911 Only)**, your phone displays the  (ALI off) indicator, and the phone does not send location information unless you call the emergency phone number (such as 911).

Find it: Main Menu >  **Settings > Phone > Location**

AGPS limitations & tips

Your phone uses **Assisted Global Positioning System** (AGPS) satellite signals to estimate your location. If your phone cannot find strong satellite signals, your AGPS might be slower, less accurate, or it might not work at all. AGPS provides only an approximate location, often within 150 feet (45 meters) but sometimes much farther from your actual location.



To improve AGPS accuracy:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and

foliage. Indoor performance might improve if you move closer to windows, but some window sun shielding films can block satellite signals.



- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.
- If your phone has a retractable antenna, extend the antenna.
- Hold your phone away from your body, and point the phone antenna toward the sky. Do not cover the antenna area with your fingers.

AGPS uses satellites controlled by the U.S. government and subject to changes implemented in accordance with the Department of Defense AGPS user policy and the Federal Radio Navigation Plan. These changes might affect AGPS performance.

calls

To make and answer calls, see your **Quick Start Guide**.

redial a number

- 1 Press  to see the **All Calls** list.
- 2 Scroll to the entry you want to call.
- 3 Press  to redial the number.

Note: The **All Calls** list includes numbers that were busy when you dialed.

automatic retry

When you receive a **busy signal**, your phone displays **Call Failed, Number Busy**.



When you turn on automatic retry, your phone automatically redials a busy number for four minutes.

When the call connects, your phone rings or vibrates once, displays **Redial Successful**, and completes the call.

Find it: Main Menu >  Settings > Call > Auto Retry

When automatic retry is turned off, you can manually activate the feature to redial a phone number. When you hear a fast busy signal and see **Call Failed**, press or **RETRY**.



turn off a call alert

When you hear a call alert for an incoming call, you can press the volume keys to turn off the alert before answering the call.

recent calls

Your phone keeps lists of the calls you recently received and dialed, even if the calls didn't connect. The lists are sorted from newest to oldest calls. The oldest calls are deleted as new calls are added.

Find it: Main Menu >  Recent Calls


- 1 Scroll to **Received Calls**, **Missed Calls**, **Dialed Calls**, or **All Calls**, and press .
- 2 Scroll to an entry.
- 3 Press  to call the number.

To see call details (like time and date), press .


Press **Options** to open the **Options** menu, which can include **Save**, **Lock**, **Delete**, **Delete All**, and **Timers**.

To send a message to the entry, press **Send Msg**.

return a missed call

Your phone keeps a record of your unanswered calls. When you miss a call, your phone shows the  (missed call) indicator and **[Number] Missed Calls**.

To view missed calls immediately:

- 1 When you see the missed call indicator, select **View Now** to see the missed calls list.
- 2 Scroll to an entry on the list.
- 3 Press  to call the entry.

To see call details (like time and date), press .

Press **Options** to open the missed calls **Options** menu (see page 34).





Press **Send Msg** to send a message to the entry.

To return a missed call later, select **View Later** when you see the missed calls indicator. For more information on viewing and returning missed calls, see page 34.



speed dial



Note: Speed dial number 1 is already assigned to your voicemail number.

To assign a speed dial number to an entry:

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Speed Dial** and press .
- 3 Scroll to an unassigned speed dial location entry and press **Set**.
- 4 Scroll through the **Select Contact** list to the entry to be assigned the number and press .
- 5 When prompted, select **Yes** to confirm your selection.


To see an entry's speed dial number:

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .



- 2 Scroll to **Speed Dial** and press .
- 3 Scroll up or down through entries. As you scroll, speed dial numbers are identified by the speed dial indicator .

To activate speed dialing, set **One Touch Dial** to **On**:

Find it: Main Menu >  **Settings** > **Call** > **One Touch Dial**

To speed dial a number, enter the speed dial number for the entry you want to call and press .


one-touch dial

To one-touch dial a speed dial number 1 through 9, press and hold the single-digit speed dial number (keys  through ) for that entry.

emergency calls

Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call under any circumstances, even when your phone is locked.

Note: Emergency numbers vary by country. Your phone's preprogrammed number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.

- 1 Enter the emergency number.
- 2 Press  to call the emergency number.

AGPS during an emergency call

When you make an emergency call, your phone can use **Assisted Global Positioning System** (AGPS) satellite signals to tell the emergency response center your approximate location.



The AGPS feature has limitations, so always tell the emergency response center your best knowledge of your location. Remain on the phone for as long as the emergency response center instructs you.

AGPS **might not work** for emergency calls:

- Your phone's AGPS feature must be turned on (see page 31).
- Your local emergency response center might not process AGPS location information. For details, contact your local authorities.

For best results:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to windows, but some window sun shielding films can block satellite signals.
- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.

If your phone cannot find strong AGPS satellite signals, the location of the nearest cell tower in contact with your phone is automatically provided to the emergency response center.

attach number

While dialing (with digits visible on the display), press **Options**, then scroll to and select **Attach Number** to attach a number from your **Contact List** or **Recent Calls** list.

insert special characters



While entering a number, press **Options** and select one of these options:


- **Insert Pause (p)**—Your phone pauses for two seconds before it dials the next digit.
- **Insert Wait (w)**—Your phone waits until the call connects, then prompts you for confirmation before it dials the next digit(s).

international calls

If your phone service includes international dialing, you can **set your phone to automatically insert your local international access code**:



Find it: Main Menu >  Settings > Call > Int'l Dialing > Automatic

When Int'l Dialing is set to Automatic, **insert your local international access code** (indicated by +) by pressing and holding . Then, use the keypad to dial the country code and phone number.

hearing aid

You can set your phone for hearing aid compatibility:

Find it: Main Menu >  Settings > Call > Hearing Aid

Note: For more information about hearing aid compatibility, see “Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones” on page 97.

in-call options

During an active call, press **Options** to access these options:

Contacts

Phone Info

Bluetooth Menu

BREW

Recent Calls


Message Center

Datebook





TTY Setup



Note: When you have a Bluetooth device connected during a call, you may also see **Audio to Phone** and **Disconnect Bluetooth** options. When you have **TTY Mode** on, you may also see a **TTY Setup** option.

call times

Network connection time is the elapsed time from the moment you connect to your service provider's network to the moment you end the call by pressing . This time includes busy signals and ringing.

The amount of network connection time you track on your resettable timer may not equal the amount of time for which you are billed by your service provider. For billing information, please contact your service provider directly.

features	
minute beep	
Set your phone to beep every minute during a call:	
Main Menu >  Settings > Sounds > Service Alerts > Minute Beep	
view call times	
Main Menu >  Recent Calls > Timers	
Scroll to and view the times for Last Call , All Calls , Received Calls , Dialed Calls , Roaming Calls , Transmitted Data , Received Data , Total Data , Last Reset , Lifetime Calls , or Lifetime Data Counter .	

features	
reset call times or data volumes	
Main Menu >  Recent Calls > Timers	
To reset individual timers: Scroll to the timer you want to reset and press Reset . When prompted, select Yes to confirm that you want to reset the timer.	
To reset all timers: Press Reset All . When prompted, select Yes to confirm that you want to reset all timers.	

more calling features

features

DTMF Tones

Your phone can send **Dual Tone Multi Frequency** (DTMF) tones for calling card calls or other automated touch-tone calls.



Set up DTMF tones:

Main Menu >  Settings > Call > DTMF Tones

Select **Short** or **Long**.

conference call

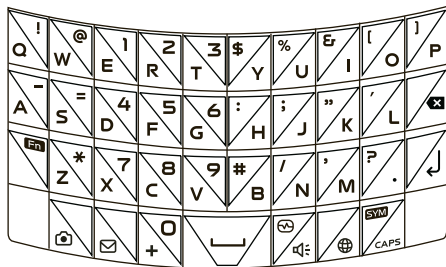


During a call, dial the next number and press , then press  again.

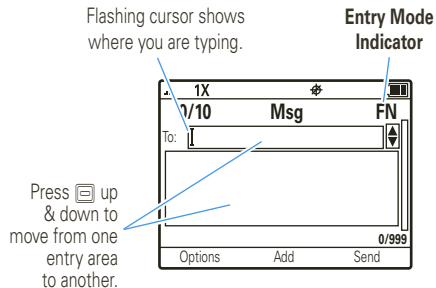
text entry

Some features require you to enter names, numbers, and other text, such as when you add a contact to your **Contact List** or when you write and send a message.

Your phone's full **qwerty keypad** makes text entry quick and easy:



While you enter text, an indicator at the top right of the screen shows the current entry mode.



See the next section for instructions on selecting an entry mode.

entry modes

Multiple entry modes make it easy for you to enter information on text entry screens.

iTAP® & QWERTY modes

To select an iTAP or QWERTY entry mode:


- 1 Press **Options** (the left soft key).
- 2 Select **Entry Mode**.
- 3 Select one of the following:

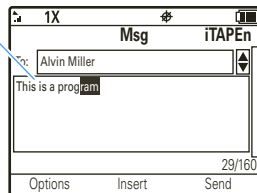
entry modes	
iTAP English	Let the phone predict each English word as you press keys (see page 42).
iTAP Spanish	Let the phone predict each Spanish word as you press keys.
QWERTY	Enter letters and number, first character of a sentence in uppercase.

Note: Your phone may not contain all of the languages listed.

iTAP software provides a predictive text entry method that combines your key presses into common words.

When you enter three or more characters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter **prog**, you might see:

Press  right to accept **program**.
Enter a space after prog to keep only **prog**.



If you want a different word (such as **progress**), continue pressing keys to enter the remaining letters.



If you enter a word your phone does not recognize, your phone stores the word to use as a future word

capitalization options

Press  in any text entry screen to toggle between these **capitalization options**:

entry mode	indicator	description
iTAP English	iTAPEn	first letter of sentence in uppercase (English)
	iTAPEN	all uppercase letters (English)
	iTAPen	all lowercase letters (English)
iTAP Spanish	iTAPEs	first letter of sentence in uppercase (Spanish)
	iTAPES	all uppercase letters (Spanish)
	iTAPes	all lowercase letters (Spanish)

entry mode	indicator	description
QWERTY	Abc	first character of a sentence in uppercase
	abc	all lowercase letters
	ABC	all uppercase letters

Note: When you enter a phone number from the home screen, your phone automatically uses **FN** mode for keys with numbers and for the  and  keys.



messages


send a multimedia message

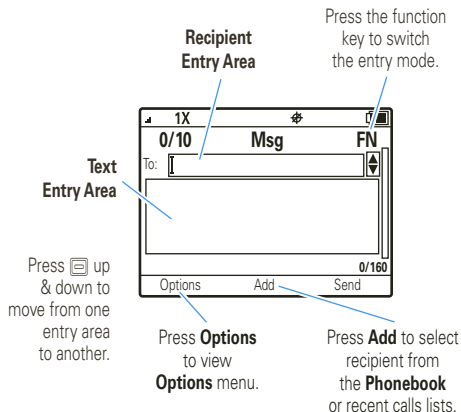




A multimedia message (MMS) contains embedded media objects, such as photos, pictures, animations, sounds, and voice records. You can also insert a Vcard for a contact or a calendar event. You can send a multimedia message to other wireless phones with multimedia messaging capabilities and to email addresses.




create & send message




- 1 From the home screen, press the messaging key , then scroll to **Create Message** and press .




Tip: You can also go to **Create Message** by pressing **Main Menu** >  **Messaging** > **Create Message**.









- 2 Enter a phone number or email address.
- Press  to select **Add**. On the **Add Recipients** screen, select **Contacts**, **Recent Calls**, or **Groups**. Press to mark each entry you want to include as a message recipient, and press **Done** when finished.
- 3 Press  to scroll down to the text entry area, and enter message text.

To insert a prewritten message, press  to select **Insert**, then scroll to **Quick Text** and press . Scroll to the quick text you want to insert and press .

To insert a sound, press  to select **Insert**, then scroll to **Audio** and press . Scroll to the desired sound and press .

To insert a stored picture or video clip, press  to select **Insert**, then scroll to **Pictures** or **Video** and press . Scroll to the desired object and press .

To insert a Vcard for a contact in your **Phonebook**, press  to select **Insert**, then scroll to **Contact Info** and press . Scroll to the desired entry and press .

To insert an event from your phone's Calendar, press  to select **Insert**, then scroll to **Calendar Event** and press . Scroll to the desired event and press .

- 4 To insert a message subject, set message priority, or set delivery options, press **Options** (see page 47).
- 5 Press **Send** to send the message.

When you press **Options** from the **Msg** message entry screen, you see the messaging **Options** menu, which can include the following:

Note: The options you see depend on the type of message you are sending the type of object you insert


into the message, which fields contain information, and the field from which you select **Options**.

options	
Preview	View the message as it will appear to the recipient.
Entry Mode	Specify the entry mode to use (see page 42).
Save to Drafts	Save the message, without sending it, in the Drafts folder.
Insert Subject	Enter the message subject.
Insert Object	Insert quick text, picture, video, sound, vcard, or calendar event.
Add Recipients	Enter message recipients from the Phonebook or recent calls lists.
Priority	Set to Normal or High .

options	
Delivery	Select Deferred Delivery to schedule the message to be sent at a later time. Select Delivery report if you want to receive a report on whether or not the message was sent successfully.
Delete Object	Delete an object you inserted into the message.
Cancel Message	Cancel delivery of the message and exit with or without saving the message to the Drafts folder.



receive a message




When you receive a message, your phone plays an alert and displays the  (new message) indicator and a **New Message** notification.

Select **View Now** to read the message immediately, or select **View Later** to save it in your **Inbox** for viewing later.

To read messages in your **Inbox**:


- 1 From the home screen, press the messaging key , then scroll to **Inbox** and press .

Tip: You can also go to **Inbox** by pressing **Main Menu** >  **Messaging** > **Inbox**.

- 2 Scroll to the message you want to read.
- 3 Press  to open the message. Your phone displays the media object, then the message.
- 4 Press **Reply** if you want to respond to the message.

Press **Options** to view and select from these options: **Reply with Copy**, **Forward**, **Lock/Unlock**, **Save To Contact**, **Start Slide Show**, **Save Object**, **Message Details**, **Delete Message**, **Delete Multiple**, **Delete All**, **Sort By**, **Save Quick Text**, **Create Message**.

Note: The options you see depend on the type of message you receive and whether the message contains multimedia objects.

Press  to return to the message **Inbox**.

Multimedia messages can contain different media objects:

- Photos, pictures, and animations are displayed when you read the message.
- A sound file begins playing when the message text is displayed. Use the volume keys to adjust the volume.

- If the message includes an attached file, select the file indicator or filename and press **VIEW** (for an image file), **PLAY** (for a sound file), or **OPEN** (for an object such as a **Phonebook** or calendar entry or an unknown file type).

conversations



If you get a lot of messages from many different senders, you need a way to keep track of all of these messages and your responses.

Conversations organizes your messages into conversation threads that allow you to:

- **Display messages to and from a selected contact, in time order**, so you can easily see how your conversation with the contact has developed.

- **Reply to the contact** without having to open a new message and select the contact.

To access Conversations:

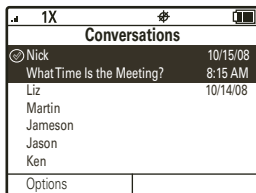
From the home screen, press the messaging key , then scroll to **Conversations** and press .

Tip: You can also go to **Conversations** by pressing **Main Menu** >  **Messaging** > **Conversations**.

Your phone shows a list of contacts and/or numbers who have sent you messages.


The list is ordered by how recently you received messages from the senders. The most recent message sender appears at the top of the list.

- 1 Scroll to the message sender you want.



When a message sender is highlighted, you see the date, time, and subject of the last message you received from the sender.

Press **Options** to view these options: **Reply**, **Delete Conversation**, **Delete All Conversations**, **Save to Contacts**, **Go to Messaging**.

- 2 Press  to select the highlighted sender.

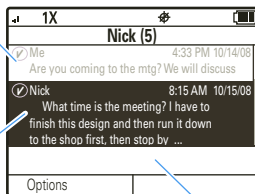
You see a partial view of the last message you received from the sender. Above that is a partial view of the previous message.

Scroll up to see earlier messages.

Press the center key  to open a highlighted message.

Previous Message


Most Recent Message in Conversation



Press **Options** to open the **Options** menu.


Scroll down to this area to enter a message reply.

- 3 Press  to scroll back to earlier messages.

Press  to open and view a highlighted message.



Scroll down to the entry area at the bottom of the screen **to enter a reply**. Press **Send** to send the reply.

Press **Options to view and select**: **Reply**, **Lock/Unlock**, **Save to Contacts**, **Message Details**, **Delete Message**, **Call**, **Go to Messaging**.


- 4 Press  to return to the home screen.

Google SMS™ mobile messaging service

With Google SMS mobile messaging service, you can send a text message with your search query to Google. Google will then send a text message to your phone with the results of your query. You can inquire about local movie listings, driving directions, weather, stock quotes, translations, currency conversion, sports scores, and more.

- 1 From the home screen, press the messaging key , then scroll to **Google SMS** and press .

Tip: You can also go to **Google SMS** by pressing **Main Menu >  Google SMS**.

- 2 Scroll to a search option and press .
- 3 Enter your search term and send it to Google.



email


You can send and receive email messages with Gmail™, AOL, or with another account that you set up.

set up personal email with automatic settings


Most of the settings for Gmail and AOL email accounts are already configured for you on your phone.

After you know your email user names and passwords for these accounts:

- 1 From the home screen, scroll to  **E-mail** and press .

- 2 Scroll to and select **Gmail** or **AOL Mail**.
- 3 Enter your email user name and password, and press .

Your phone connects to the appropriate email server.

- 4 Press  to return to the home screen.



set up personal email manually




If you want to use an email provider other than the ones already set up on your phone, you must manually enter the following:



- account type (POP3 or IMAP4)
- the incoming server address, and whether the server requires an SSL connection
- the outgoing server address, and whether the outgoing server requires authentication

- for a small number of POP3 and IMAP4 email providers, a domain name

- 1 From the home screen, select  **E-mail**.
- 2 Scroll to and select **Other**.
- 3 Complete the **Username**, **Password**, **Email Address**, and the incoming server information, and press **Next**.
- 4 Enter the outgoing server information, and press **Done** to complete the setup and check your email.
- 5 Press  to return to the home screen.



read email

When you receive a new email message, your phone plays an alert and shows .

- 1 From the home screen, scroll to  **E-mail** and press .
- 2 Scroll to and select an email account.

- 3 Log into your email account by entering your user name and password.
- 4 Select and read the email messages you want.

send email

- 1 From the home screen, scroll to  **E-mail** and press .
- 2 Scroll to and select an email account.
- 3 Log into your email account by entering your user name and password.
- 4 Select “New,” then type and send an email message just like on your PC.

voicemail



Your network stores the voicemail messages you receive. To listen to your messages, call your voicemail number.




Note: Your service provider may give you additional information about using voicemail.

When you **receive** a voicemail message, your phone shows the voicemail message indicator **VO** and **New Voicemail**. Press **Call** to listen to the message.

To **check** voicemail messages later:

- 1 From the home screen, press the messaging key , then select **Voicemail** and press .

Tip: You can also press **Main Menu** >  **Messaging** > **Voicemail**.

- 2 Press  to call your voicemail number.

Your phone may prompt you to store your voicemail phone number. If you don't know your voicemail number, contact your service provider.

more messaging features



Note: You can also go to all of the **Messaging** menu options listed in this section by pressing

Main Menu >  **Messaging**.

features

send text message



From the home screen, press the messaging key , then scroll to **Create Message** and press .

Press **Options** to see message options.


Note: If you enter more than 160 characters, the message is automatically converted to an MMS message, which may cost more to send.

features

create quick text




Enter and store **Quick Text** (prewritten) messages that you can select and send later.


From the home screen, press the messaging key .

Press **Options**, then scroll to **Quick Text** and press . Press **Options**, then select **New**.

send quick text




From the home screen, press the messaging key .

Press **Options**, then scroll to **Quick Text** and press . Scroll to the quick text message you want to send and press **Send**.

features

set up messaging





From the home screen, press the messaging key .


Press **Options**. Select **Auto Cleanup** to erase messages automatically. Select **Voicemail #** to enter the number to call for your voicemail messages. Select **Callback #** to insert a callback number automatically into messages that you send. Select **Signature** to create a signature line that is inserted automatically at the end of messages that you send. Select **Auto Receive** to set whether received messages are automatically downloaded to your phone.

features

view sent message



From the home screen, press the messaging key , then scroll to **Outbox** and press .

Scroll to the message you want to view and press .


Press **Options** to access the following options: **Resend**, **Forward**, **Lock**, **Save to Contact**, **Message Details**, **Delete Message**, **Delete Multiple**, **Delete All**, **Sort By**, or **Create Message**.

features

delete messages



Delete all messages or only messages from the **Outbox** or **Drafts** folder:

From the home screen, press the messaging key .



Press **Options**, then scroll to and select **Delete**. Select **Inbox**, **Drafts**, **Outbox**, or **All**.


To delete Inbox or Outbox messages automatically, press **Options**, then select **Auto Cleanup**.

features

drafts



From the home screen, press the messaging key , then scroll to **Drafts** and press .

To complete and send a saved draft message, scroll to the message and press .

or

To view and select other options, press **Options** to access the following: **Send**, **Edit**, **Lock**, **Save to Contact**, **Delete**, or **Create Message**.

Note: The options you see depend on your service provider.

store message objects




Go to a multimedia message slide, or highlight an object in a letter, then press **Options** and select **Save Object**.

XM Radio Mobile



XM Radio Mobile gives you access to twenty-five of XM Radio's top satellite channels right from your mobile phone.

Find it: Main Menu >  XM Radio

When XM Radio Mobile is activated, scroll left or right to the station you want, and press  to select it.



Note: Your service provider may give you additional information about using XM Radio Mobile on your phone.


Note: Normal airtime connection charges apply.

Google™ Mobile

Stay connected on the go with Google Search, Maps, YouTube™, News, Blogger, and many other popular Google products.

To use Google Mobile:

- 1 From the home screen, scroll to  **Alltel Web** and press .

Tip: You can also go to **Alltel Web** by pressing the browser key .

- 2 Select **Google**.
- 3 When you connect to Google, select the Google product you want to use.

Note: Normal airtime connection charges apply.


camera/camcorder

take photos


The camera lens is on the back of the phone. **To get the sharpest photos, wipe the lens clean with a dry cloth before you take a photo.**

With the phone powered on:

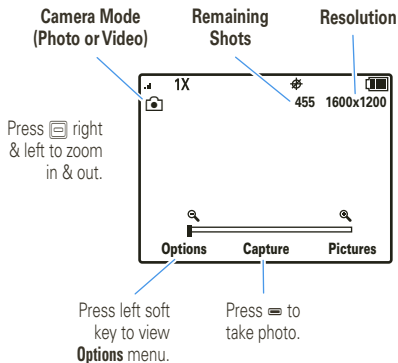
- 1 Press the camera/camcorder key .


Note: The camera/camcorder key  activates the camera or camcorder only when you press it from the idle screen. It doesn't work from the main menu.

- 2 With **Camera** highlighted, press .

Tip: You can also activate your phone's camera by pressing **Main Menu** >  **Multimedia** > **Camera**.

Your phone shows the active camera viewfinder screen:






Tip: Press the camera/camcorder key  to switch between the camera and camcorder.

- 3 Point the camera lens at the subject.

Press  right and left to zoom in and out.

To view other options, press **Options** (see page 59).

- 4 Press  (**Capture**) to take the photo.
- 5 Press **Options** to delete or save the photo, or to set the photo as a wallpaper (see your  **Quick Start Guide**) or a **Contact Picture** (see page 75).

Press  (**Save**) to save the photo. You can also send to an online album (if **Alltel My Pics Reminder** is **On**—see page 60).



Press **Send** to send the photo in a message. You can also send it to an online album (if **Alltel My Pics Reminder** is **On**—see page 60).



- 6 Press  to return to the main screen.

When the camera is active, press **Options** to view and select these options:


option	
Resolution	Set resolution to 1600x1200, 1280x960, 640x480, 320x240, or Picture ID.


option	
Self Timer	Set the camera to take a photo after a specific interval: 3 seconds , 5 seconds , or 10 seconds . Or turn it off.
Multi-Shot	Take multiple shots in rapid succession.
Add Picture Frame	Select a custom frame for your photo.
Brightness	Adjust image brightness by scrolling left or right from -2 to 2 .
White Balance	Adjust for different lighting conditions by scrolling left or right to choose from Auto , Sunny , Cloudy , Tungsten , Fluorescent , or Darkness .
Color Effects	Scroll left or right to select Normal , Antique , Black & White , or Negative .
Quality	Select Good , Better , or Best .


option	
Alltel My Pics Reminder	Set whether your phone to asks if you want to send photos to an online photo album (availability is network/subscription dependent). 
Shutter Tone	Activate a sound that plays when you take a photo: Shutter , Silent , Quack , Boing , or Apple Bite .
Storage Location	Specify where you want to save photos (Phone or Memory Card). This option is available only if you have a memory card inserted. 
Switch to Camcorder	Switch to camcorder mode to record video clips (see page 60).

Tip: To skip the **Options** menu and quickly adjust camera settings, press  up and down to scroll to **Color Effects**, **White Balance**, or **Brightness**, then press  left and right to scroll through the settings for that option.

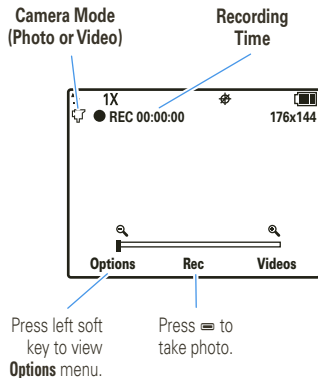
record videos


- 1 Press and **hold** the camera/camcorder key  to activate the camcorder.

Note: The camera/camcorder key  activates the camera or camcorder only when you press it from the idle screen. It doesn't work from the main menu.

Tip: You can also activate your phone's camcorder by pressing **Main Menu**  **Multimedia** > **Camcorder**.

Your phone shows the active camcorder viewfinder screen:




Tip: Press the camera/camcorder key  to switch between the camera and camcorder.


- 2 Point the camera lens at the subject.

Press  right and left to zoom in and out.

To view other options, press **Options** (see the table following these steps).

- 3 Press  to begin video recording.
- 4 Press **Stop** to stop video recording.
- 5 Press **Options** to delete or save the video clip, or to set the video clip as a **Contact Ringtone** (see your **Quick Start Guide**).





Press  (**Save**) to save the video clip and to an online album (if **Alltel My Pics Reminder** is **On**—see page 60).

Press **Send** to send the video clip in a message or to an online album (if **Alltel My Pics Reminder** is **On**—see page 60).


- 6 Press  to return to the main screen.

When the camcorder viewfinder is active, press **Options** to set video recording options:

option	
Resolution	Set resolution to Large (320 x 240) or Small (176 x 144) .
Video Length	Set the maximum length of video clips to 2 Minutes , 5 Minutes , Fit to Memory , or Fit to MMS . Tip: To send your video clip in a multimedia message, the video length must be set to Fit to MMS .
Self Timer	Set the camcorder to begin recording after a specific interval: 3 seconds , 5 seconds , or 10 seconds . Or turn it off.
Brightness	Adjust image brightness by scrolling left or right from -2 to 2 .

option	
White Balance	Adjust for different lighting conditions by scrolling left or right to choose from Auto , Sunny , Cloudy , Tungsten , Fluorescent , or Darkness .
Color Effects	Scroll left or right to select Normal , Antique , Black & White , or Negative .
Alltel My Pics Reminder	Set whether your phone to asks if you want to send photos to an online photo album. 
Storage Location	Specify where you want to save video clips (Phone or Memory Card). This option is available only if you have a memory card inserted. 
Switch to Camera	Switch to camera mode to take photos (see page 58).




view pictures

Find it: Main Menu >  Multimedia > Pictures

- 1 Scroll left and right to view pictures.

Press **Options** to open the **Options** menu (see the table following these steps).

Press **Edit** to access editing tools that you can use to modify the selected picture.


If you see **Slideshow** at the bottom middle of the screen, press  to see a “slideshow” presentation of all pictures, shown in sequence. Press  to pause the slideshow. Press **Settings** to modify slideshow settings. Press  to end the slideshow and return to the picture viewer screen.


If you see **Ok** at the bottom middle of the screen and the message **Buy Wallpaper**, press  to purchase and download pictures.

- 2 Press  to return to the **Multimedia** menu.

While viewing pictures, press **Options** from the playback screen to access these options:

Note: You may not see all of the options listed below, depending on your service provider.


options	
Send	Send the selected picture in a multimedia message (see page 45) or to another device via a Bluetooth® connection (see page 84).
To Alltel My Pics	Send the picture to an online picture album (availability is network/subscription dependent). 
Set As	Set the photo as a wallpaper (see your Quick Start Guide) or a Contact Picture (see page 75).
Take New Picture	Open the active camera viewfinder screen.

options	
Rename	Change the name of the selected picture.
Move	Move the selected picture from phone memory to an installed memory card, or from memory card to phone memory (see page 24). 
Lock/Unlock	Lock/unlock the picture. A locked picture can't be sent in a message, saved to an online album, renamed, moved, printed, or deleted.
Print	Use a Bluetooth® connection with a printer to print the selected picture.
Delete	Delete the selected picture (if it is not locked (see Mark and Mark All below).

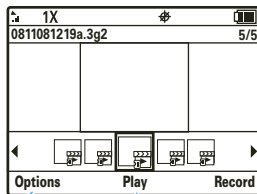
options	
Mark	Mark the selected picture. After you mark one or more pictures, press Options to see these options: Unmark , Mark All , Unmark All , Move Marked , Delete Marked , Lock Marked , Unlock Marked .
Mark All	Mark all pictures. After you mark all pictures, press Options to see these options: Unmark , Mark All , Unmark All , Move Marked , Delete Marked , Lock Marked , Unlock Marked .
File Info	See detailed information about the selected picture.

play videos

To play video clips that you have recorded or received in multimedia messages:

Find it: Main Menu >  Multimedia > Videos

Your phone shows the video clip playback screen:




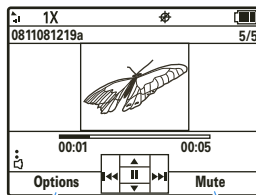
Press left soft
key to view
Options menu.

Press  to
play selected
video clip.

- 1 Scroll left or right to highlight a video clip.

Press **Options** to open the **Options** menu (see the table following these steps).



- 2 Press  to play a highlighted video clip.








Press left soft key
to freeze video clip
at current frame
& open the
Options menu.


Press right soft
key to mute &
unmute video
clip sound.

Use these keys to control video playback:



video playback controls	
pause/play	Press  .
fast forward	Press & hold  right.

video playback controls	
next video clip	Press  right .
rewind	Press & hold  left .
previous video clip	Within first two seconds of video clip playback, press  left .
restart video clip	After first two seconds of video clip playback, press  left .
switch portrait & landscape orientation	Press  down.

During video clip playback, press **Options** to view these options: **Extract Current Frame**, **Videos**, **File Info**.

- When the video clip is finished playing, press  to return to the playback screen.

When a video clip is not playing, press **Options** from the playback screen to access these options:

options	
Send	Send the selected clip in a multimedia message (see page 45) or to another device via a Bluetooth® connection (see page 84).
To Alltel My Pics	Send the video clip to an online album (availability is network/subscription dependent). 
Rename	Change the name of the selected video clip.
Move	Move the selected video clip from phone memory to memory card, or from memory card to phone memory (see page 24). 


options	
Lock/Unlock	Lock/unlock the video clip. A locked video clip can't be sent in a message, saved to an online album, renamed, moved, or deleted.
Delete	Delete the selected video clip.
Trim	Edit the length of the video clip.
Mark	Mark the selected clip. After you mark one or more clips, press Options to see these options: Unmark, Mark All, Unmark All, Move Marked, Delete Marked, Lock Marked, Unlock Marked.
Mark All	Mark all video clips. After you mark all clips, press Options to see these options: Unmark, Mark All, Unmark All, Move Marked, Delete Marked, Lock Marked, Unlock Marked
File Info	See detailed information about the selected video clip.

Note: Your phone's options may vary. Most options apply only to user-recorded videos, and are not available for pre-installed videos.



manage sounds

You can record sounds for later playback.

create a sound


- 1 Press and hold the voice record/speakerphone key  (see page 2).

Tip: You can also press **Main Menu >  Multimedia > Music & Sounds > Sounds > Record New.**

- 2 Press  (**Start**) to begin recording.
- 3 Press  again to stop recording.

play a sound

Find it: Main Menu >  Multimedia > Music & Sounds > Sounds

Scroll to the sound title and press . Press **Options** to open a menu that can include these options: **Send**, **Rename**, **Move**, **Lock**, **Delete**, **Delete All**, **Mark**, **Mark All**, **File Info**.

tools

voice recognition

Your phone's voice recognition feature lets you make calls and complete other actions by speaking commands to your phone.

voice recognition tips

- Say the names of **Contact List** entries exactly as listed. For example, to call the mobile number for an entry named Bill Smith, say "Call Bill Smith mobile." (If the entry includes only one number for Bill Smith, say "Call Bill Smith.")
- Speak numbers at a normal speed and volume, and pronounce each digit distinctly. Avoid pausing between digits.

- You can set your phone to play voice command instructions through the speakerphone by pressing the voice key, which opens the **Voice Commands** menu. If you use the **Call** command to place a call, the audio plays through the phone's earpiece when the call connects. You can turn this feature off (see page 73).

voice commands

- 1 Press and **release** the voice key on the right side of the phone.

Your phone says **Please say a command** and shows a list of voice commands.

2 Say one of the following commands:

feature

Call <Name or #>

Place a call to:

- a **Contact List** entry whose name you speak
- a phone number you speak
- your voicemail number
- the last number you called

For example, you could say “Call Bill Smith mobile,” “Call 8475551212,” “Call voicemail,” or Call last number.”

feature

Send Msg <Name or #>

Send a message to:

- a **Contact List** entry whose name you speak
- a phone number you speak
- all the members of a **Group** whose name you speak


For example, when prompted to say a command, you could say “Send message to Bill Smith mobile,” “Send message to 8475551212,” or “Send message to Family.” Your phone would open the **Msg** entry screen, with Bill Smith’s mobile number, the number **8475551212**, or the group named **Family** in the **To** field. For instructions on sending a message, see pages 45.

feature
<p>Go To <Shortcut></p> <p>Go to the menu or perform the action you specify: Contacts, Recent Calls, Messaging, Settings, Music Player, or Redial.</p> <p>Note: If you don't have any content (music, recent calls, and so on), the phone returns to the home screen.</p>
<p>Check <Item></p> <p>View the item on the screen that you say aloud: Status, Voicemail, Messages, Missed Calls, Time, Signal Strength, Battery, or Volume.</p>

feature
<p>Contact <Name></p> <p>Look up an entry from the Contact List by saying the contact's name.</p>
<p>Play <Playlist></p> <p>Play a playlist with the music player by saying the name of one of your playlists.</p> <p>Note: If you don't have any music, the phone returns to the home screen.</p>
<p>Help</p> <p>See help information for the voice recognition feature.</p>

voice recognition settings

To modify voice recognition settings:

- 1 Press and release the voice key on the right side of the phone.
- 2 Press **Settings**.
- 3 Scroll to the desired option and press .

voice recognition settings

Digit Dial Readout

Set your phone to say numbers aloud as you press them on the keypad.

voice recognition settings

Confirmation

If your phone is not sure that it has correctly identified a name or number that you speak, it can display up to three choices and prompt you to confirm the correct one.

You can control when choice lists appear:

Automatic—Display a list of choices from multiple alternatives.

Always Confirm—Always display a list of choices when there are multiple alternatives.

Never Confirm—Never display a choice list. The phone chooses from the best alternatives.

voice recognition settings

Sensitivity

You can fine tune your phone's ability to recognize voice commands. Select **Most Sensitive**, **Recommended**, or **Least Sensitive**.

If sensitivity is too strict, your phone often rejects voice commands and displays "Please repeat..." or "No match found." Select **Most Sensitive**.

If sensitivity is too forgiving, you experience false activations (indicating that the phone detects a wrong match). Select **Least Sensitive**.

Adaptation

Follow the prompts on your screen to improve recognition of spoken words. Adaptation takes about sixty seconds and requires you to be in a quiet place (no background noise).

voice recognition settings

Prompts

Mode—Set whether your phone says **Prompts**, **Readout** (to read every word on the screen), or **Tones Only**.

Audio Playback—Set how you want to hear prompts: **Automatic** detection, **Speakerphone**, or through your **Earpiece**.

Call Alert

For an incoming call, set whether you hear a **Ring Only**, **Caller ID + Ring**, or **Name Repeat** (repeat the name until you answer or the call goes to voicemail).





To access in-device help for a setting you speak, press **Info**.

phonebook

create entry





For information on creating a new entry, see your **Quick Start Guide**.

view entry

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Contact List** and press .
- 3 **To view details** for an entry, scroll to the entry and press .





For other options, scroll to the entry and press **Options**.

call entry

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Contact List** and press .
- 3 Scroll to the entry you want to call and press .






edit entry

To modify or delete an entry:

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Contact List** and press .
- 3 Scroll to the entry and press **Options**, then scroll to the option you want and press .

picture IDs




Assign a photo or picture to show when you receive a call from an entry:

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Contact List** and press .
- 3 Scroll to the entry and press **Options**, then select **Edit Contact**.
- 4 Scroll to **Picture** and press .
- 5 Scroll left or right to the desired picture and press .

To take a new photo to use as a picture ID, press **Options** and select **Capture** (see page 58).





set default number

Set the primary number for an entry with multiple numbers. This will be the number your phone shows when listing **Contact List** entries.

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Contact List** and press .
- 3 Scroll to the entry and press **Options**, then select **Edit Contact**.
- 4 Scroll to the number to be set as the default number and press **Options**, then select **Set as Default**.

sort entries

Set whether **Contact List** entries are listed in alphabetical order by first or last name:





- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Contact List** and press .
- 3 Press **Options**, then select **Sort Name**.
- 4 Scroll to **First Name** or **Last Name** and press .


groups

To send a text message to many people at once, you can add **Contact List** entries to **Groups**. Then, when you enter a group's name as a message recipient, the message is sent to all members of that group.

Your **Phonebook** comes with several groups, and you can create additional groups of your own.




To add entries to a group:

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Groups** and press .
- 3 Scroll to the group name and press **Options**, then select **Add Contacts**.
- 4 Scroll to each entry you want to add to the group and press .

A check mark appears in the box beside an entry when you select it. To deselect an entry, scroll to the entry and press  to remove the check mark.

- 5 When you finish selecting entries, press **Done** to save your selections.

To create a new group:

- 1 From the home screen, scroll to  **Phonebook** and press .
- 2 Scroll to **Groups** and press .
- 3 Press **New**.
- 4 Enter the new group name and press **Save**.


network

features

network settings



View network information and adjust network settings:

Main Menu >  **Settings** > **Phone** > **Network Selection**

Scroll to the desired network setting and press .

features

call connect tones




Set phone to play a tone when a call connects:

Main Menu >  **Settings** > **Sounds** > **Service Alerts** > **Call Connect**

call drop tone




Set phone to play an alert tone whenever the network drops a call. (Because digital networks are so quiet, a call drop alert may be your only indication that a call was dropped.)

Main Menu >  **Settings** > **Sounds** > **Service Alerts**
> **Voice Call Drop**

weather



Find it: Main Menu >  **Weather**

- 1 Your phone launches the CellTop application, with the weather cell in focus. Press  to select the weather cell.
- 2 If this is the first time you are using this feature, enter a zip code.

Once you enter a zip code, your phone provides you with current weather information and a three-day forecast.

Note: Normal airtime connection charges apply.

personal organizer

features

add calendar event

Main Menu >  Tools > Calendar



Scroll to the desired day and press **Add**, then enter event information and press **Done**.

features

view calendar event

View or edit event details:

Main Menu >  Tools > Calendar

Scroll to the desired day and press , then scroll to the **event** and press .

To edit the event, press **Edit**.

event reminder

Press **View** to view an event reminder.

Press **Exit** to dismiss an event reminder.

set alarm

Main Menu >  Alarm Clock

Select **Alarm 1**, **Alarm 2**, or **Alarm 3**, then turn on the alarm, specify the alarm time, recurrence, and alert type.

features

turn off alarm

To turn off an alarm, press **Off** or .

calculator

Main Menu >  Tools > Calculator

view world clock

To view the current time in cities around the world:

Main Menu >  Tools > World Clock

Scroll left or right to see the time in a desired city.

Or, press **Cities**, then scroll to a city and press .


Press **Set DST** to set Daylight Savings Time for a city.

features

notepad

Your phone stores the most recent digits you entered in the **Notepad**. These digits can be a number that you called or a number that you entered and want to save for later. You can also create notes with information that you want to save for later.

Main Menu >  Tools > Notepad

Your phone shows a list of notes. To view the contents of a note, scroll to the note and press . To create a new note, press **New**.

connections

cable connections



Your phone has a micro USB port that allows you to connect it to a computer.

Note: Motorola Original™ data cables and supporting software are sold separately. Check your computer to determine the type of cable you need.


If you use a USB cable connection:

- Make sure both your phone and the computer are turned on.

- Make sure to connect the phone to a high-power USB port on your computer (not a low-power one such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power ports are located directly on your computer.

Note: If you connect your phone to a low-power USB port, the computer may not recognize your phone.

Specify the correct USB setting on your phone:

Find it: Main Menu >  Settings > USB

Scroll to **Modem/COM** and press .



Bluetooth® connections



Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can connect your phone to a Bluetooth headset or car kit, or connect to another device to transfer files.

To view a list of Bluetooth profiles supported by your phone:

Find it: Main Menu >  Bluetooth

- 1 Press **Options**, then scroll to **Supported Profiles** and press .
- 2 To see more information about a profile, scroll to the profile name and press .

For more Bluetooth wireless connections support information, go to www.motorola.com/Bluetoothsupport.

Note: All multimedia (video player, audio player, shutter tones) will play from the speakerphone when your phone is connected to another Bluetooth device.

For maximum Bluetooth security, always connect Bluetooth devices in a safe, private environment, away from other devices with Bluetooth connection capabilities.

turn Bluetooth power on/off

Set Bluetooth power to be on whenever your phone is on.

Find it: Main Menu >  Bluetooth



Press **Turn On** (the right soft key).

Note: To extend battery life when you are not actively using a Bluetooth connection, turn Bluetooth power off by using this procedure and pressing **Turn Off**. If you turn off Bluetooth power, your phone will not connect to other Bluetooth devices until you turn on Bluetooth power and then reconnect.

place phone in discovery mode

Allow an unknown Bluetooth device to discover your phone:

Find it: Main Menu >  Bluetooth

- 1 Press **Options**.
- 2 Scroll to **Discovery Mode** and press .
- 3 Scroll to **On** and press .

The following message appears: **Discovery on: For one minute other devices can find you.**

If the device requests permission to bond with your phone, press **YES** and enter the device PIN code to create a secure connection with the device. (The PIN code is typically set to **0000**.)

Note: See the instructions that came with your device for the device's PIN code and other information about the device.


pair with headset, handsfree device, or computer



Note: If you want to use your Motorola Bluetooth headset with both an audio device and your phone, use your phone's Bluetooth menus to connect the phone with the headset. If you establish the connection by pressing a button on the headset, or if you allow the headset to connect automatically by turning it on, you may experience unexpected results.

Before you try to connect to another Bluetooth device, make sure your phone's Bluetooth power is **On** and the device is in **pairing** or **bonding** mode (see the user guide for the device you are attempting to pair with). You can connect your phone with only one device at a time.

Find it: Main Menu >  Bluetooth

- 1 Press  to select **Add New Device**.


Note: If your Bluetooth power is not turned on, your phone will prompt you to turn it on.

- 2 When you see **Place the device you are connecting to in discoverable mode**, press .

Your phone lists the devices it finds within its range. If your phone is already connected to a device, your phone lists that device and identifies it with a ✓ (in-use indicator).



- 3 Scroll to a device in the list and press **Pair** to connect to the device.
- 4 If the device requests permission to bond with your phone, press **YES** and enter the device PIN code to create a secure connection with the device. (The PIN code is typically set to 0000.)

Note: See the instructions that came with your device for the device's PIN code and other information about the device.

When the connection is made, the  (Bluetooth) indicator or a **Bluetooth** message displays in the home screen.

connect to handsfree device during a call



- 1 During a call, press **Options**, then select **Connect Bluetooth**.
- 2 Scroll to **Add New Device**, or select the name of a device if you have paired with it previously, and press .
- 3 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press  on your phone.
- 4 When your phone finds the device, press **Pair**.
- 5 If prompted, enter the default PIN code 0000.

Note: You can't switch to a headset or car kit if you are already connected to a Bluetooth device.

copy files to another device







You can use a Bluetooth connection to transfer a contact or file to another Bluetooth device.

To transfer a contact:


Note: Make sure the device receiving the entry has Bluetooth power on and is in discoverable mode.

Find it: Main Menu >  Phonebook > Contact List

- 1 Scroll to the entry you want to transfer and press **Options**.
- 2 Scroll to **Send Contact Info** and press .
- 3 Press  to select **via Bluetooth**.
- 4 To add more entries, scroll to each entry and press .
- 5 Press **Done**, then press **Send**.

- 6 Scroll to **Add New Device**, or scroll to the device that you want, and press .

Note: If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.

- 7 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press  on your phone.
- 8 When the phone shows the list of devices, scroll to the device you want and press **OK**.
- 9 If prompted, enter the default PIN code **0000**.

When the connection is made, the receiving device is prompted to accept the transfer. When the receiving device accepts, the your phone transfers the entry to the device.

To transfer a file to another device:


Note: Make sure the device receiving the file has Bluetooth power on and is in discoverable mode.

The receiving phone must be capable of receiving the file type.


1 On your phone, select the file (such as a picture, video, or sound) you want to transfer and press **Options**.

2 Press  to select **Send**.

3 Scroll to **via Bluetooth** and press .

4 Scroll to **Add New Device**, or scroll to the device that you want, and press .

Note: If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.

5 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press  on your phone.

6 When the phone shows the list of devices, scroll to the device you want and press **OK**.


7 If prompted, enter the default PIN code **0000**.

8 When your phone prompts you to confirm that you want to send the file, press **Yes**.

When the connection is made, the receiving device is prompted to accept the transfer. When the receiving device accepts, the your phone transfers the entry to the device.


receive files from another device



Note: If you do not see the Bluetooth indicator  at the top of your phone's display, **turn on your phone's Bluetooth power** (see page 81).

1 Pair your phone with the other device (see page 82).

2 Send the file from the other device. (If necessary, refer to the user's manual for the device for instructions.)

- 3 When prompted to accept the sent object, scroll to **Yes** and press .


Your phone notifies you when the transfer is complete.
If necessary, press **Save** to save the file.

disconnect from a device



To disconnect from a device **while the phone is idle**:

Find it: Main Menu >  **Bluetooth**

- 1 Scroll to the name of the device from which you want to disconnect and press **Options**.
- 2 When your phone prompts **Disconnect from *devicename?***, scroll to **Yes** and press .

To disconnect from a device **during an active call**:

- 1 Press **Options**.
- 2 Scroll to **Disconnect Bluetooth** and press .

service & repairs

If you have questions or need assistance, we're here to help.

Go to www.motorola.com/support, where you can select from a number of customer care options. You can also contact the Motorola Customer Support Center at 1-800-331-6456 (United States), 1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired), or 1-800-461-4575 (Canada).

Specific Absorption Rate Data

This model wireless phone meets the government's requirements for exposure to radio waves.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government and by the Canadian regulatory authorities. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg.¹ Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S. and Canada, it must be tested and certified to the FCC and Industry Canada that it does not exceed the limit established by each government for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) reported to the FCC and available for review by Industry Canada. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.08 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.81 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).²

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products; in all cases, products are designed to be within the guidelines. Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site:

<http://www.phonefacts.net>

or the Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA) Web site:

<http://www.cwta.ca>

1. In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.
2. The SAR information includes the Motorola testing protocol, assessment procedure, and measurement uncertainty range for this product.



MOTOROLA

Important Safety and Legal Information

Safety and General Information

This section contains important information on the safe and efficient operation of your mobile device. Read this information before using your mobile device.

Exposure to Radio Frequency (RF) Energy

Your mobile device contains a transmitter and receiver. When it is ON, it receives and transmits RF energy. When you communicate with your mobile device, the system handling your call controls the power level at which your mobile device transmits.

Your Motorola mobile device is designed to comply with local regulatory requirements in your country concerning exposure of human beings to RF energy.

Operational Precautions

For optimal mobile device performance, and to be sure that human exposure to RF energy does not exceed the guidelines set forth in the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

Product Operation

When placing or receiving a phone call, hold your mobile device just like you would a landline phone.

If you wear the mobile device on your body, always place the mobile device in a Motorola-supplied or approved clip, holder, holster, case, or body harness. If you do not use a body-worn accessory supplied or

approved by Motorola, keep the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body when transmitting.

Using accessories not supplied or approved by Motorola may cause your mobile device to exceed RF energy exposure guidelines. For a list of Motorola-supplied or approved accessories, visit our Web site at:

www.motorola.com

RF Energy Interference/Compatibility

Nearly every electronic device is subject to RF energy interference from external sources if inadequately shielded, designed, or otherwise configured for RF energy compatibility. In some circumstances your mobile device may cause interference with other devices.

Follow Instructions to Avoid Interference Problems

Turn off your mobile device in any location where posted notices instruct you to do so.

In an aircraft, turn off your mobile device whenever instructed to do so by airline staff. If your mobile device offers an airplane mode or similar feature, consult airline staff about using it in flight.

Implantable Medical Devices

If you have an implantable medical device, such as a pacemaker or defibrillator, consult your physician before using this mobile device.

Persons with implantable medical devices should observe the following precautions:

- ALWAYS keep the mobile device more than 20 centimeters (8 inches) from the implantable medical device when the mobile device is turned ON.
- DO NOT carry the mobile device in the breast pocket.
- Use the ear opposite the implantable medical device to minimize the potential for interference.
- Turn OFF the mobile device immediately if you have any reason to suspect that interference is taking place.

Read and follow the directions from the manufacturer of your implantable medical device. If you have any questions about using your mobile device with your implantable medical device, consult your healthcare provider.

Driving Precautions

The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving.

Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section in this guide (or separate guide).

Operational Warnings

Obey all posted signs when using mobile devices in public areas.





Potentially Explosive Atmospheres



Areas with potentially explosive atmospheres are often, but not always, posted and can include fueling areas, such as below decks on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain dust, or metal powders.

When you are in such an area, turn off your mobile device, and do not remove, install, or charge batteries. In such areas, sparks can occur and cause an explosion or fire.

Symbol Key

Your battery, charger, or mobile device may contain symbols, defined as follows:

Symbol	Definition
	Important safety information follows.
	Do not dispose of your battery or mobile device in a fire.
	Your battery or mobile device may require recycling in accordance with local laws. Contact your local regulatory authorities for more information.
	Do not throw your battery or mobile device in the trash.

Symbol	Definition
	Do not let your battery, charger, or mobile device get wet.
	Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

Batteries & Chargers

Caution: Improper treatment or use of batteries may present a danger of fire, explosion, leakage, or other hazard. For more information, see the “battery use & safety” section in the user’s guide.

Keep Your Mobile Device and Its Accessories Away From Small Children

These products are not toys and may be hazardous to children. For example:

- A choking hazard may exist for small, detachable parts.
- Improper use could result in loud sounds, possibly causing hearing injury.
- Improperly handled batteries could overheat and cause a burn.

Glass Parts

Some parts of your mobile device may be made of glass. This glass could break if the product is dropped on a hard surface or receives a

substantial impact. If glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until the glass is replaced by a qualified service center.

Seizures/Blackouts

Some people may be susceptible to epileptic seizures or blackouts when exposed to flashing lights, such as when playing video games. These may occur even if a person has never had a previous seizure or blackout.

If you have experienced seizures or blackouts, or if you have a family history of such occurrences, please consult with your physician before playing video games or enabling a flashing-lights feature (if available) on your mobile device.

Discontinue use and consult a physician if any of the following symptoms occur: convulsion, eye or muscle twitching, loss of awareness, involuntary movements, or disorientation. It is always a good idea to hold the screen away from your eyes, leave the lights on in the room, take a 15-minute break every hour, and stop use if you are tired.

Caution About High Volume Usage



Warning: Exposure to loud noise from any source for extended periods of time may affect your hearing. The louder the volume sound level, the less time is required before your hearing could be affected. To protect your

hearing:

- Limit the amount of time you use headsets or headphones at high volume.

- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

If you experience hearing discomfort, including the sensation of pressure or fullness in your ears, ringing in your ears, or muffled speech, you should stop listening to the device through your headset or headphones and have your hearing checked.

For more information about hearing, see our Web site at www.motorola.com/hearingsafety (in English only).

Industry Canada Notice to Users

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference and (2) This device must accept any interference,

Repetitive Motion

When you repetitively perform actions such as pressing keys or entering finger-written characters, you may experience occasional discomfort in your hands, arms, shoulders, neck, or other parts of your body. If you continue to have discomfort during or after such use, stop use and see a physician.

[Mar0108]

including interference that may cause undesired operation of the device. See RSS-GEN 7.1.5.

FCC Notice to Users

The following statement applies to all products that have received FCC approval. Applicable products bear the FCC logo, and/or an FCC ID in the format FCC-ID:xxxxxx on the product label.

Motorola has not approved any changes or modifications to this device by the user. Any changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment. See 47 CFR Sec. 15.21.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful

interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See 47 CFR Sec. 15.19(3).

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful

interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.

- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

What Does this Warranty Cover?

Subject to the exclusions contained below, Motorola, Inc. warrants its telephones, pagers, messaging devices, and consumer and professional two-way radios (excluding commercial, government or industrial radios) that operate via Family Radio Service or General Mobile Radio Service, Motorola-branded or certified accessories sold for use with these Products ("Accessories") and Motorola software contained on CD-ROMs or other tangible media and sold for use with these Products ("Software") to be free from defects in materials and workmanship under normal consumer usage for the period(s) outlined below. This limited warranty is a consumer's exclusive remedy, and applies as follows to new Motorola Products, Accessories and Software purchased by consumers in the United States or Canada, which are accompanied by this written warranty:

Products and Accessories

Products Covered	Length of Coverage
Products and Accessories as defined above, unless otherwise provided for below.	One (1) year from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product unless otherwise provided for below.
Decorative Accessories and Cases. Decorative covers, bezels, PhoneWrap™ covers and cases.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.

Products Covered	Length of Coverage
Monaural Headsets. Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.	Ninety (90) days from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.
Products and Accessories that are Repaired or Replaced.	The balance of the original warranty or for ninety (90) days from the date returned to the consumer, whichever is longer.

Exclusions

Normal Wear and Tear. Periodic maintenance, repair and replacement of parts due to normal wear and tear are excluded from coverage.

Batteries. Only batteries whose fully charged capacity falls below 80% of their rated capacity and batteries that leak are covered by this limited warranty.

Abuse & Misuse. Defects or damage that result from: (a) improper operation, storage, misuse or abuse, accident or neglect, such as physical damage (cracks, scratches, etc.) to the surface of the product resulting from misuse; (b) contact with liquid, water, rain, extreme humidity or heavy perspiration, sand, dirt or the like, extreme heat, or

food; (c) use of the Products or Accessories for commercial purposes or subjecting the Product or Accessory to abnormal usage or conditions; or (d) other acts which are not the fault of Motorola, are excluded from coverage.

Use of Non-Motorola Products and Accessories. Defects or damage that result from the use of non-Motorola branded or certified Products, Accessories, Software or other peripheral equipment are excluded from coverage.

Unauthorized Service or Modification. Defects or damages resulting from service, testing, adjustment, installation, maintenance, alteration, or modification in any way by someone other than Motorola, or its authorized service centers, are excluded from coverage.

Altered Products. Products or Accessories with (a) serial numbers or date tags that have been removed, altered or obliterated; (b) broken seals or that show evidence of tampering; (c) mismatched board serial numbers; or (d) nonconforming or non-Motorola housings, or parts, are excluded from coverage.

Communication Services. Defects, damages, or the failure of Products, Accessories or Software due to any communication service or signal you may subscribe to or use with the Products Accessories or Software is excluded from coverage.

Software

Products Covered	Length of Coverage
Software. Applies only to physical defects in the media that embodies the copy of the software (e.g. CD-ROM, or floppy disk).	Ninety (90) days from the date of purchase.

Exclusions

Software Embodied in Physical Media. No warranty is made that the software will meet your requirements or will work in combination with any hardware or software applications provided by third parties, that the operation of the software products will be uninterrupted or error free, or that all defects in the software products will be corrected.

Software NOT Embodied in Physical Media. Software that is not embodied in physical media (e.g. software that is downloaded from the internet), is provided "as is" and without warranty.

Who Is Covered?

This warranty extends only to the first consumer purchaser, and is not transferable.

What Will Motorola Do?

Motorola, at its option, will at no charge repair, replace or refund the purchase price of any Products, Accessories or Software that does not conform to this warranty. We may use functionally equivalent reconditioned/refurbished/pre-owned or new Products, Accessories or

parts. No data, software or applications added to your Product, Accessory or Software, including but not limited to personal contacts, games and ringer tones, will be reinstalled. To avoid losing such data, software and applications please create a back up prior to requesting service.

How to Obtain Warranty Service or Other Information

USA	Phones: 1-800-331-6456 Pagers: 1-800-548-9954 Two-Way Radios and Messaging Devices: 1-800-353-2729
Canada	All Products: 1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
For Accessories and Software , please call the telephone number designated above for the product with which they are used.	

You will receive instructions on how to ship the Products, Accessories or Software, at your expense, to a Motorola Authorized Repair Center. To obtain service, you must include: (a) a copy of your receipt, bill of sale or other comparable proof of purchase; (b) a written description of the problem; (c) the name of your service provider, if applicable; (d) the name and location of the installation facility (if applicable) and, most importantly; (e) your address and telephone number.

What Other Limitations Are There?

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY, OTHERWISE THE REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND AS PROVIDED UNDER THIS EXPRESS LIMITED WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER, AND IS PROVIDED IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED. IN NO EVENT SHALL MOTOROLA BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, ACCESSORY OR SOFTWARE, OR FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, SOFTWARE OR APPLICATIONS OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ABILITY OR INABILITY TO USE THE

PRODUCTS, ACCESSORIES OR SOFTWARE TO THE FULL EXTENT THESE DAMAGES MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

Some states and jurisdictions do not allow the limitation or exclusion of incidental or consequential damages, or limitation on the length of an implied warranty, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state or from one jurisdiction to another.

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola certain exclusive rights for copyrighted Motorola software such as the exclusive rights to reproduce and distribute copies of the Motorola software. Motorola software may only be copied into, used in, and redistributed with, the Products associated with such Motorola software. No other use, including without limitation disassembly of such Motorola software or exercise of the exclusive rights reserved for Motorola, is permitted.

Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

Some Motorola phones are measured for compatibility with hearing aids. If the box for your particular model has "Rated for Hearing Aids" printed on it, the following explanation applies.

When some mobile phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile phones, to assist hearing device users in finding phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone

successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

T-Ratings: Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to be more usable with a hearing device's telecoil ("T Switch" or

"Telephone Switch") than unrated phones. T4 is the better/higher of the two ratings. (Note that not all hearing devices have telecoils in them.)

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

Information from the World Health Organization

Present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile phones. If you are concerned, you may want to limit your own or your children's RF exposure by limiting the

length of calls or by using handsfree devices to keep mobile phones away from your head and body.

Source: WHO Fact Sheet 193

Further information: <http://www.who.int/peh-emf>

Product Registration

Online Product Registration:

www.motorola.com/us/productregistration

Product registration is an important step toward enjoying your new Motorola product. Registering permits us to contact you for product or software updates and allows you to subscribe to updates on new products or special promotions. Registration is not required for warranty coverage.

Please retain your original dated sales receipt for your records. For warranty service of your Motorola Personal Communications Product you will need to provide a copy of your dated sales receipt to confirm warranty status.

Thank you for choosing a Motorola product.

Export Law Assurances

This product is controlled under the export regulations of the United States of America and Canada. The Governments of the United States of America and Canada may restrict the exportation or re-exportation of

this product to certain destinations. For further information contact the U.S. Department of Commerce or the Canadian Department of Foreign Affairs and International Trade.

Caring for the Environment by Recycling



This symbol on a Motorola product means the product should not be disposed of with household waste.

Disposal of your Mobile Device and Accessories

Please do not dispose of mobile devices or electrical accessories (such as chargers, headsets, or batteries) with your household waste. These items should be disposed of in accordance with the national collection and recycling schemes operated by your local or regional authority. Alternatively, you may return unwanted mobile devices and electrical

accessories to any Motorola Approved Service Center in your region. Details of Motorola approved national recycling schemes, and further information on Motorola recycling activities can be found at:

www.motorola.com/recycling

Disposal of your Mobile Device Packaging and User's Guide

Product packaging and user's guides should only be disposed of in accordance with national collection and recycling requirements. Please contact your regional authorities for more details.

California Perchlorate Label

Some mobile phones use an internal, permanent backup battery on the printed circuit board that may contain very small amounts of perchlorate. In such cases, California law requires the following label:

"Perchlorate Material – special handling may apply. See **www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate**."

There is no special handling required by consumers.

Privacy and Data Security

Motorola understands that privacy and data security are important to everyone. Because some features of your mobile device may affect your privacy or data security, please follow these recommendations to enhance protection of your information:

- **Monitor access**—Keep your mobile device with you and do not leave it where others may have unmonitored access. Lock your device's keypad where this feature is available.
- **Keep software up to date**—If Motorola or a software/application vendor releases a patch or software fix for your mobile device that updates the device's security, install it as soon as possible.
- **Erase before recycling**—Delete personal information or data from your mobile device prior to disposing of it or turning it in for recycling. For step-by-step instructions on how to delete all personal information from your device, see the

section entitled “master clear” or “delete data” in the user's guide.

Note: For information on backing up your mobile device data before erasing it, go to www.motorola.com and then navigate to the “downloads” section of the consumer Web page for “Motorola Backup” or “Motorola Phone Tools.”

- **Understanding AGPS**—To provide location information for emergency calls, certain Motorola mobile devices incorporate *Assisted Global Positioning System* (AGPS) technology. AGPS technology also can be used in non-emergency applications to track and monitor a user's location—for example, to provide driving directions. Users who prefer not to permit such tracking and monitoring should avoid using such applications.

If you have further questions regarding how the use of your mobile device may impact your privacy or data security, please contact Motorola at privacy@motorola.com, or contact your service provider.

OPEN SOURCE SOFTWARE INFORMATION

The Motorola website opensource.motorola.com contains information regarding Motorola's use of open source.

Motorola has also created the opensource.motorola.com to serve as a portal for interaction with the software community-at-large.

Smart Practices While Driving

Drive Safe, Call Smart

Check the laws and regulations on the use of mobile devices and their accessories in the areas where you drive. Always obey them. The use of these devices may be prohibited or restricted in certain areas -- for example, handsfree use only. Go to www.motorola.com/callsmart (in English only) for more information.

Your mobile device lets you communicate by voice and data—almost anywhere, anytime, wherever wireless service is available and safe conditions allow. When driving a car, driving is your first responsibility. If you choose to use your mobile device while driving, remember the following tips:

- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing your eyes from



the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.

- **Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions.** Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a “to do” list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.
- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.
- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.*
- **Use your mobile device to help others in emergencies.** If you see an auto accident, crime in progress, or other serious

emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.*

- **Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary.** If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.*

* Wherever wireless phone service is available.

index

1X indicator 17
911 indicator 17

A

accessories 11, 20
airplane mode indicator 17
alarm clock 78
alarm indicator 18
alarm only indicator 18
alert, turn off 33
answer options 29
attach a number 37
automatic e-mail setup 51

B

back key 2
backlight 29
banner 29

battery level indicator 18
battery life, extend 12
battery, conserving 12
Bluetooth active indicator 18
Bluetooth connected indicator 18
Bluetooth connections
 connect during call 83
Bluetooth on indicator 18
brightness 29
browser key 2

C

cables 80
calculator 79
calendar 78
calendar event indicator 18
call
 answer 29

 conference 40
 DTMF tones 40
call times 39
 minute beep 39
 reset 39
camera 60
camera lens 3
camera/camcorder key 2
capitalization 44
car kit 20
center key 2
clock 30
 world 79
codes 21, 22
conference call 40
conserve battery 12

D

- data call indicator 17
- data volumes
 - reset 39
- dialed calls 34
- digital indicator 16
- display
 - brightness 29
- dormant indicator 17
- drafts folder 56
- DTMF tones 40

E

- e-mail
 - automatic setup 51
 - read 52
 - send 53
 - set up manually 52
- emergency number 36
- end key 2

- entry mode
 - capitalization 44
 - function key 43
 - iTAP 42
 - QWERTY 42
- EVDO indicator 17
- export regulations 99

F

- function key 2
- function key entry mode 43

G

- group
 - add entries 76
 - create 77

H

- handsfree speaker 20
- headset 20

- headset port 3
- hearing aid 38
- hearing aids 97
- home screen
 - banner 29

I

- indicators 16
 - speakerphone 18
- international access code 38
- iTAP text entry mode 42

K

- key
 - function key 43
 - special 43
- key volume 28
- keypad lock 3, 22
- keypad locked indicator 17

L

- language 30
- location on indicator 17
- lock
 - keypad 22
 - phone 21

M

- menu language 30
- message
 - alerts 28
 - delete 56
 - drafts 56
 - quick text 54
 - send text message 54
 - set up 55
 - store message objects 56
 - text message 54
 - view sent message 55
- message indicator 18

- messaging key 2
- micro USB port 3
- minute beep 39
- missed call indicator 18
- Missed Calls message 34

N

- navigation key 2, 11
- network
 - adjust settings 77
 - call connect tones 77
 - call drop tone 77
- no service indicator 17
- notepad 79

O

- operator hosted e-mail 51
- optional accessory 11
- optional feature 11

P

- phone
 - network settings, adjust 77
 - network, call connect tones 77
 - network, call drop tone 77
 - talking phone 28
- phonebook 37, 74
 - add entries to group 76
 - call entry 74
 - create group 77
 - edit entry 74
 - picture ID 75
 - primary number 75
 - sort entries 76
 - view entry 74
- picture ID 75
- power key 2

Q

quick text 54

QWERTY text entry mode 42

R

received calls 34

recent calls 34

redial 27, 33

return a call 34

roaming indicator 17

S

security code 22

send key 2

set up e-mail 51, 52

signal strength indicator 16

sounds off (silent) indicator 18

speakerphone 20

speakerphone indicator 18

special keys 43

SSL indicator 17

status indicators 16

T

text entry 41

TTY indicator 17

U

unanswered call indicator 18

unlock code 21, 22

unlock, phone 21

USB cables 80

V

vibrate on indicator 18

video 60

voice call indicator 18

voice key 3

voice note 67

play 68

voice recognition 69

voice recognition active indicator
17

voice recognition listening indicator
17

voicemail 53

voicemail message indicator 18,
53

volume keys 3

W

world clock 79

U.S. patent Re. 34,976



motorola hint™ Q A30

Guía del usuario

HELLOMOTO

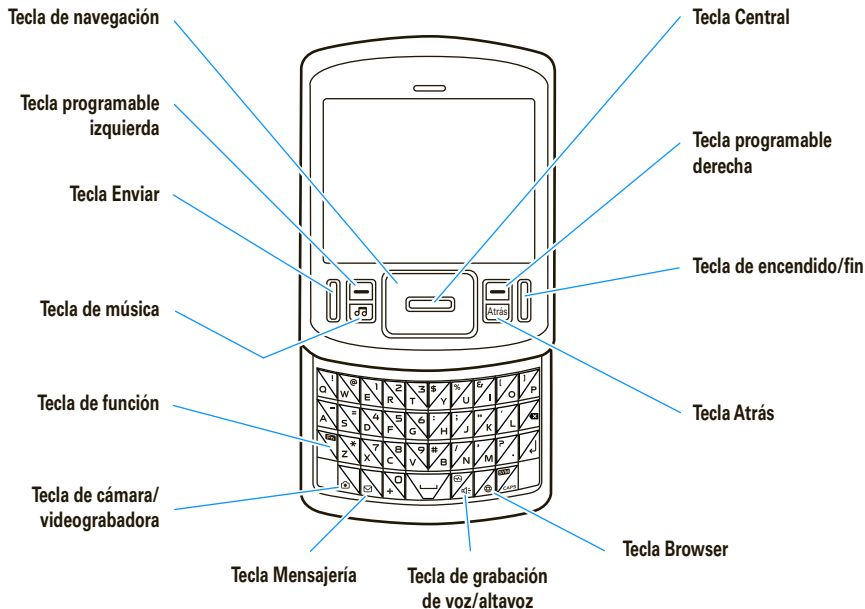
¡Gracias por comprar el teléfono inalámbrico **Motorola** Hint™ **QA30** CDMA! Es un teléfono accesible con un diseño estilizado que no pasa desapercibido.

Funciones al alcance de su mano — Más opciones para ponerse en contacto, todas disponibles en la pantalla principal: **IM**; **E-mail**; y **Conversaciones**, una increíble característica nueva que brinda una experiencia similar a la de un salón de chat.

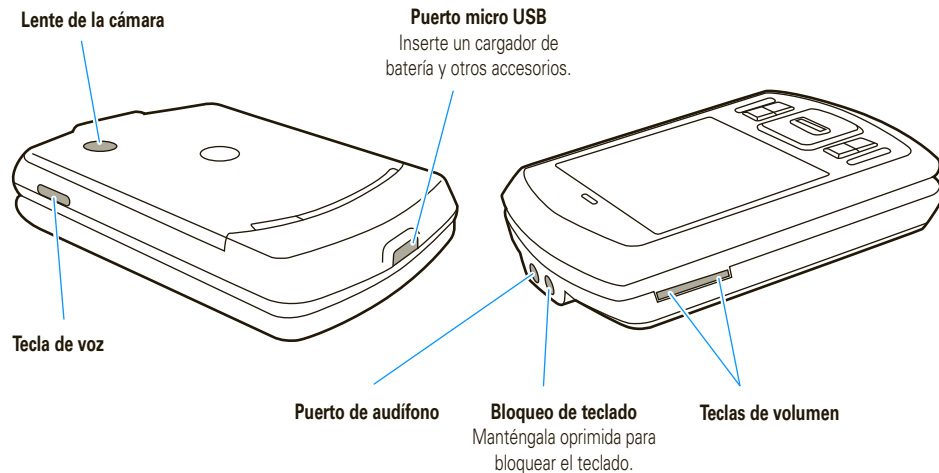
Multimedia móvil — Disfrute de una gran cantidad de imágenes y música donde sea que vaya. Tome fotografías y realice videos en un instante con la cámara de 2 megapíxeles. Escuche sus tonos favoritos con el reproductor de música digital.

Mi teléfono, a mi manera — Es su teléfono, personalícelo. Personalice la pantalla principal con fotografías, cambie el fondo de pantalla y use su canción favorita como tono de timbre.

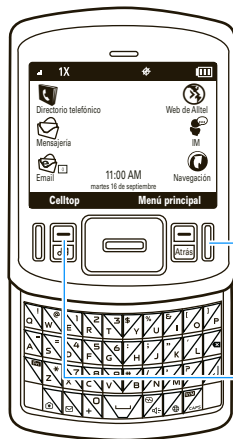
Aquí, una rápida descripción del teléfono:



Más funciones del teléfono:



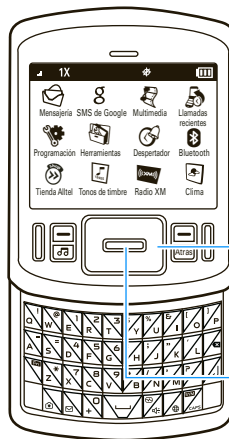
Pantalla principal




1 Mantenga oprimida la tecla de encendido/fin hasta que la pantalla se ilumine.

2 Oprima la tecla programable derecha para abrir el **Menú principal**.

Menú principal



3 Oprima la tecla de navegación  hacia arriba/abajo/la izquierda/la derecha para desplazarse hasta una función del menú.

4 Oprima la tecla central  para seleccionarla.

Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196

www.hellomoto.com

Nota: no envíe el teléfono a la dirección anterior. Si debe devolver el teléfono para reparaciones, reemplazo o servicio de garantía, comuníquese con el Centro de atención a clientes de Motorola al:

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos para personas con problemas de audición)

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la programación de la red de su proveedor de servicio. Además, es posible que su proveedor de servicio no active algunas funciones y/o que la programación de la red del proveedor limite la funcionalidad de éstas. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y la disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, la funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en esta guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho a cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada están registrados en la Oficina de patentes y marcas registradas de los Estados Unidos. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a sus respectivos propietarios y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia.

Los servicios de mensajería móvil Gmail y Google SMS™ son marcas registradas de Google Inc. El nombre XM es una marca registrada de XM Satellite Radio Inc. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos dueños.

© 2008 Motorola, Inc. Todos los derechos reservados.

Precaución: los cambios o las modificaciones realizados en el teléfono radio que no estén aprobados expresamente por Motorola, invalidarán la autoridad del usuario para operar el equipo.

Aviso de derechos de autor de software

Los productos Motorola descritos en este manual pueden incluir software protegido por derechos de autor de Motorola y de terceros almacenado en las memorias de los semiconductores o en otros medios. Las leyes de Estados Unidos y de otros países reservan para Motorola y para otros proveedores de software ciertos derechos exclusivos sobre el software protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos para distribuir o reproducir dicho software. En consecuencia, no podrá modificarse, someterse a operaciones de ingeniería inversa, distribuirse ni reproducirse de forma alguna, según lo permitido por la ley, ningún software protegido por derechos de autor contenido en los productos Motorola. Asimismo, no se considerará que la compra de productos Motorola otorgue en forma directa, implícita, por exclusión ni de ningún otro modo una licencia sobre los derechos de autor, patentes o aplicaciones de patentes de Motorola ni de ningún otro proveedor de software, excepto la licencia normal, no exclusiva y sin regalías de uso que surge de las consecuencias legales de la venta de un producto.

Número de manual: 68000201288-A

contenido

mapa de menús	8	funcionamiento TTY.....	26	limitaciones y consejos	
Uso y cuidado	10	modo avión	28	sobre AGPS.....	34
inicio	11	consejos y trucos	29	llamadas	36
acerca de esta guía.....	11	personalizar	30	volver a marcar un número .	36
batería.....	12	lectura de voz.....	30	reintento automático.....	36
carga de la batería.....	15	volumen de las teclas	30	desactivación de una	
conceptos básicos	16	recordatorios de alerta.....	30	alerta de llamada.....	37
pantalla principal.....	16	timbrar y vibrar.....	31	llamadas recientes	37
ajuste del volumen	20	opciones para responder . .	31	devolución de una llamada	
manos libres	20	titular	31	perdida	37
bloquear y desbloquear		luz de fondo	31	marcado rápido	38
el teléfono.....	21	brillo	32	marcado con una tecla . . .	39
bloqueo de teclado.....	22	tipos de letra de marcación . .	32	llamadas de emergencia . .	39
bloqueo de una aplicación . .	23	formato de reloj	32	AGPS durante una llamada	
códigos	23	idioma del menú	32	de emergencia	40
si olvida un código	23	cierre del deslizador	32	adición de un número	41
administración de memoria . .	24	restauración del teléfono . .	33	ingreso de caracteres	
		AGPS y su ubicación	33	especiales	41

llamadas internacionales . . .	41	entretenimiento	62	Aviso de Industry Canada	102
aparato auditivo	42	radio XM móvil	62	Aviso FCC	102
opciones de llamada		Google™ móvil	62	Garantía	103
entrante	42	cámara/videograbadora	63	Prótesis auditivas	106
duración de llamadas	42	visualización de imágenes . . .	69	Información de la OMS	107
más funciones de llamada . .	44	reproducción de videos	71	Registro	107
ingreso de texto	45	administración de sonidos . . .	74	Ley de exportaciones	108
modos de ingreso	46	herramientas	75	Información de reciclaje	108
mensajes	50	reconocimiento de voz	75	Etiqueta de perclorato	109
envío de un mensaje		directorio telefónico	80	Privacidad y seguridad	
multimedia	50	red	83	de datos	109
recibir un mensaje	53	clima	84	Seguridad al conducir	110
conversaciones	54	organizador personal	84	índice	112
servicio de mensajería		conexiones	87		
móvil Google SMS™	56	conexiones de cable	87		
e-mail	56	conexiones Bluetooth®	87		
correo de voz	58	servicio y reparaciones	94		
más funciones de		Datos SAR	95		
mensajería	59	Información de seguridad . . .	98		

mapa de menús

menú principal



Mensajería

- Mensaje nuevo
- Conversaciones
- Buzón
- Buzón de salida
- Borradores
- Correo de voz
- E-mail
- Google SMS



Google SMS



Multimedia

- Música y sonidos
- Cámara
- Imágenes
- Videograbadora
- Videos
- Dispositivo de almacenamiento



Llamadas recientes

- Llamadas recibidas
- Llamadas perdidas
- Llamadas realizadas
- Todas las llamadas
- Cronómetros



Programación

- (consulte la página siguiente)



Herramientas

- Comandos de voz
- Calendario
- Despertador
- Reloj mundial
- Calculadora
- Apuntes



Despertador



Bluetooth



Tienda Alltel



Tonos de timbre



Radio XM



Clima

Ésta es la disposición estándar del menú principal. **El menú de su teléfono puede ser diferente.**

menú de programación

Sonidos

- Tono de llamada
- Tono de mensaje
- Tono de correo de voz
- Timbrar y vibrar
- Recordatorios de alerta
- Alertas de servicio
- Encendido/Apagado
- Lectura de voz
- Volumen
- Teclas laterales de volumen

Pantalla

- Titular
- Luz de fondo
- Brillo
- Fondo de pantalla
- Tamaños de letra de marcación
- Formato de reloj

Teléfono

- Modo avión
- Atajos
- Idioma
- Ubicación
- Seguridad
- Selección de red
- Línea activa
- Aprendizaje de texto
- Advertencia de tiempo de aire
- Cierre del deslizador

Llamada

- Opc para responder
- Reintento automático
- Configuración de TTY
- Marcación con una tecla
- Marcación internacional
- Tonos DTMF
- Aparato de audición

Bluetooth

- Agregar dispositivo nuevo

USB

- Almacenamiento masivo
- Módem/COM

Dispositivo de almacenamiento

- Opciones de guardado*
- Memoria del teléfono
- Tarjeta de memoria *

Información del teléfono

- Mi número
- pESN y MEID
- Versión SW/HW
- Glosario de iconos

• Actualización de software

* disponible sólo si está instalada la tarjeta de memoria opcional

Uso y cuidado

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:



todo tipo de líquidos

No exponga su teléfono al agua, a la lluvia, a la humedad extrema, al sudor ni a otro tipo de humedad. Si el teléfono se moja, no intente acelerar el secado utilizando un horno o secador de pelo, ya que puede dañar el dispositivo.



polvo y suciedad

No exponga su teléfono al polvo, a la suciedad, a arena, a alimentos ni a otros materiales no apropiados.



calor o frío extremo

Evite temperaturas inferiores a 0°C/32°F o superiores a 45°C/113°F.



soluciones de limpieza

Para limpiar su teléfono, use sólo un paño suave y seco. No use alcohol ni otras soluciones de limpieza.



microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



el suelo

No deje caer su teléfono.







PRECAUCIÓN: antes de usar el teléfono por primera vez, lea la *Información legal y de seguridad importante* que se incluye en las páginas de borde gris en la parte posterior de esta guía.

acerca de esta guía

Aquí se explica cómo localizar las funciones del menú, como se indica a continuación:

Búsqueda: Menú principal >  Llamadas recientes
> Llamadas realizadas

Esto significa que, en la pantalla principal:

- 1 Oprima la **tecla programable derecha**  (Menú principal) para abrir el menú.
- 2 Oprima la **tecla de navegación**  para desplazarse hasta  Llamadas recientes, y luego la **tecla central**  para realizar la selección.
- 3 Oprima  para desplazarse hasta Llamadas recientes y luego  para realizar la selección.

símbolos



Esto significa que la función depende de la red o de la suscripción, y es posible que no esté disponible en todas las áreas. Para obtener más información, contáctese con su proveedor de servicio.



Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

batería

instalar y cargar la batería

Consulte las instrucciones sobre cómo instalar y cargar la batería en la **Guía de inicio rápido**.

conservación de la carga de la batería

El uso de ciertas funciones puede consumir rápidamente la carga de la batería. **Entre ellas, se pueden incluir la descarga de música, reproducción de videoclips y las conexiones inalámbricas Bluetooth®.**

Puede ahorrar carga de la batería al hacer lo siguiente:

- Desactive la función Bluetooth cuando no esté en uso (consulte la página 88).
- Desactive el fondo de pantalla (consulte la **Guía de inicio rápido**).

- Reduzca el tiempo de la luz de fondo de la pantalla (consulte la página 31).

uso y seguridad de las baterías

IMPORTANTE: MANIPULE Y ALMACENE ADECUADAMENTE LAS BATERÍAS PARA EVITAR LESIONES O DAÑOS. La mayoría de los problemas con las baterías surgen del manejo inadecuado de las baterías y específicamente del uso continuo de baterías dañadas.

RESTRICCIONES

- **No desarme, rompa, perforo, triture ni intente cambiar de ningún otro modo la forma de la batería.**
- **No permita que el teléfono ni la batería entren en contacto con el agua.** El agua puede entrar a los circuitos del teléfono, lo que produce corrosión. Si el teléfono y/o la batería se mojan, haga que el operador los revise o

comuníquese con Motorola, incluso si parecen funcionar correctamente.

- **No permita que la batería toque objetos metálicos.** Si objetos de metal, como joyas, permanecen en contacto prolongado con los puntos de contacto de la batería, la batería se puede calentar mucho.
- **No ponga la batería cerca de una fuente de calor.** El calor excesivo puede dañar el teléfono o la batería. Las temperaturas altas pueden hacer que la batería se hinche, tenga fugas o falle. Por lo tanto:
 - **No seque una batería mojada o húmeda con un electrodoméstico o una fuente de calor externa, como un secador de pelo o un horno microondas.**
 - Evite dejar el teléfono dentro del automóvil a altas temperaturas.

RECOMENDACIONES

- **Evite dejar caer la batería o el teléfono.**
Dejar caer estos elementos, especialmente en una superficie dura, puede provocar un daño potencial.
- **Comuníquese con el proveedor de servicios o con Motorola si el teléfono o la batería se dañan por caídas o altas temperaturas.**

IMPORTANTE: USE PRODUCTOS ORIGINALES MOTOROLA PARA ASEGURAR LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD. Para ayudar a los consumidores para distinguir las baterías auténticas de Motorola de aquellas que no lo son o baterías falsificadas (que pueden no tener una protección de seguridad adecuada), Motorola pone hologramas en sus baterías. Los consumidores deben confirmar que cualquier batería que adquieran tenga el holograma “Motorola Original”.

Motorola recomienda que siempre utilice baterías y cargadores marca Motorola. Los dispositivos móviles

Motorola están diseñados para funcionar con baterías Motorola. Si ve en la pantalla un mensaje tal como

Batería inválida o No puede cargar, realice los siguientes pasos:

- Retire la batería y revísela para confirmar si tiene el holograma “Motorola Original”;
- Si no tiene el holograma, la batería no es una batería Motorola;
- Si tiene el holograma, vuelva a poner la batería y vuelva a intentar cargarla;
- Si el mensaje permanece, comuníquese con un Centro de servicio Motorola autorizado.

Importante: la garantía de Motorola no cubre daños provocados al teléfono por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.

Advertencia: el uso de una batería o cargador que no sean de Motorola puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro.

RECICLAJE Y ELIMINACIÓN ADECUADA Y SEGURA DE LA BATERÍA

La correcta eliminación de la batería no sólo es importante por seguridad, además beneficia el medio ambiente. Los clientes pueden reciclar las baterías usadas en varios lugares dispuestos por los distribuidores o el proveedor de servicios. En la Web puede encontrar información adicional acerca de la correcta eliminación y reciclaje:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbrc.org/call2recycle/ (sólo en inglés)

Eliminación: elimine inmediatamente las baterías usadas de acuerdo a las normas locales. Comuníquese con el centro local de reciclaje o con organizaciones nacionales de reciclaje



para obtener más información acerca de cómo desechar las baterías.

Advertencia: jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

carga de la batería

Para tener en cuenta al cargar la batería del teléfono:

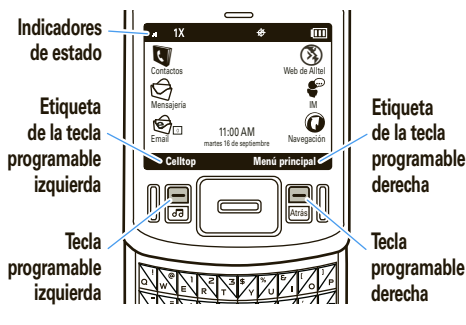
- cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente. Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) ni superiores a 45 °C (113 °F).
- Las baterías nuevas no están cargadas totalmente.

- El proceso puede demorar más en las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado.
- Las baterías y los sistemas de carga Motorola tienen circuitos que las protegen contra daños por sobrecarga.

conceptos básicos

pantalla principal

La **pantalla principal** se muestra cuando no se está realizando ninguna llamada ni usando el menú.









Nota: la pantalla principal puede ser distinta a la que se muestra.







Las **etiquetas de teclas programables** muestran las funciones actuales de esas teclas.

indicadores de estado






Los indicadores de estado de la parte superior de la pantalla del teléfono proporcionan información importante acerca del estado, como llamadas entrantes, mensajes perdidos y otros. Estos son los indicadores que puede ver:








indicador	
	Intensidad de la señal: las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red.
	Digital: el teléfono está en un área de cobertura con tecnología digital CDMA.

indicador	
EV	Cobertura EVDO: el teléfono está en un área de cobertura con EVDO (servicio de Internet por banda ancha rápida). 
1X	1xRTT: el teléfono está en un área de cobertura con 1xRTT. (La tecnología 1xRTT ofrece una transmisión de voz y datos superior a CDMA.)
EV 1X	Cobertura EVDO y 1xRTT: el teléfono está en un área de cobertura con EVDO y 1xRTT. 
	Modo avión: las funciones que requieren transmisión de datos o de voz se desactivan (consulte la página 28).
	Roaming: el teléfono está en un área de cobertura digital y busca conectarse en otra zona de cobertura.

indicador	
	SSL: indica que el teléfono está utilizando transmisión segura de datos SSL (Secure Sockets Layer).
	Llamada de datos: aparece durante una llamada de voz activa.
	Dormant: indica que el teléfono está inactivo (dormant) y que la sesión de PPP está activa.
	Sin servicio: el teléfono está en un área donde no se brinda cobertura.
	VR activo: indica que la función de reconocimiento de voz está activa (consulte la página 75).
	VR escuchando: la función de Reconocimiento de voz está esperando un comando de voz (consulte la página 75)







indicador	
	TTY: el teléfono está en modo TTY (consulte la página 26).
	911 únicamente: La ubicación está programada en Desactivado (E911 únicamente) .
	Ubicación Act: La ubicación está programada en Activado (no preguntar) o Activado (Siempre preguntar) .
	Teclado bloq: el teclado está bloqueado.
	Nivel de la batería: muestra el nivel de carga de la batería. Más cantidad de barras indica que la carga es mayor.
	Bluetooth activo: indica que el teléfono está asociado a otro dispositivo Bluetooth.
	Bluetooth act: indica que Bluetooth está Activado en el teléfono.


indicador	
	Bluetooth conectado: significa que el teléfono está conectado a otro dispositivo Bluetooth.
	En llamada: aparece durante una llamada de voz activa.
	Mensaje nuevo: se recibió un nuevo mensaje de texto.
	Nuevo mensaje de correo de voz: se recibió un nuevo mensaje de correo de voz.
	Mensaje de texto o de correo de voz nuevo: el teléfono recibió un nuevo mensaje de texto y un nuevo mensaje de correo de voz.

indicador	
	Todos los sonidos desactivados: El volumen principal está programado en Todos los sonidos desactivados (consulte la Guía de inicio rápido).
	Sólo vibración: el volumen principal está programado en Sólo vibración (consulte la Guía de inicio rápido).
	Sólo alarma: el volumen principal está programado en Sólo alarma (consulte la Guía de inicio rápido).
	Llamada perdida: se recibió una llamada que no fue respondida.
	Altavoz activado: el altavoz está activado.
	Alarma activada: se programó una alarma.
	Evento de calendario: se creó un evento de calendario.

atajos en la pantalla principal

El teléfono incluye en la pantalla principal los siguientes atajos:

atajo	para obtener más información...
 Directorio tel	consulte la Guía de inicio rápido y la página 80 de esta guía
 Mensajería	consulte la página 50
 E-mail	consulte la página 56
 Alltel Web	consulte la Guía de inicio rápido
 IM	consulte la Guía de inicio rápido
 Navegación	consulte la Guía de inicio rápido

Para seleccionar uno de estos atajos, desplácese hasta el que desee y oprima .

Para cambiar los atajos:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono > Atajos

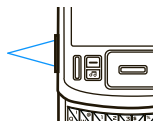
Seleccione una dirección de la tecla de navegación, luego elija qué función desea abrir cuando oprima la tecla de navegación en esa dirección. Seleccione **Reiniciar todo** para reiniciar los valores predeterminados de fábrica de los atajos que se muestran aquí.

ajuste del volumen

Oprima las teclas de volumen hacia arriba o hacia abajo para:

- desactivar la alerta de una llamada entrante
- ajustar el volumen del auricular durante las llamadas
- cambiar la programación de sonido (consulte la **Guía de inicio rápido**)


Teclas de
volumen




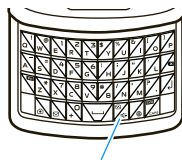
manos libres

Nota: el uso de teléfonos inalámbricos mientras se conduce puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Cumpla siempre con las leyes y regulaciones sobre el uso de estos productos.

altavoz del manos libres

Para activar el altavoz del manos libres durante una llamada, oprima la tecla de grabación de voz/altavoz .


Escuchará una alerta y verá el indicador de altavoz  y **ALTAVOZ ACTIVADO**.



Tecla de grabación
de voz/altavoz

El altavoz del manos libres permanecerá activado hasta que vuelva a mantener oprimida la tecla de grabación de voz/altavoz o apague el teléfono.

Para apagar el altavoz del manos libres, mantenga oprimida la tecla de grabación de voz/altavoz. En el teléfono aparecerá el mensaje **ALTAVOZ DESACTIVADO**.

Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin . Escuchará una alerta.

Nota: el altavoz del manos libres no funcionará cuando el teléfono esté conectado a un equipo manos libres para automóvil o a un audífono.

programación del volumen de accesorios (equipo para automóvil o audífono)



Para ajustar el volumen de los audífonos o accesorios del equipo para automóvil habilitados para conexiones inalámbricas Bluetooth, oprima las teclas para subir o bajar el volumen durante una llamada activa.


bloquear y desbloquear el teléfono

Puede bloquear el teléfono manualmente o programarlo para que se bloquee en forma automática cada vez que lo apague.


Para bloquear o desbloquear el teléfono, usted necesita el código de desbloqueo de cuatro dígitos. Aún bloqueado, el teléfono tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero deberá desbloquearlo para responder**.

Puede realizar llamadas de emergencia, incluso cuando el teléfono esté bloqueado (consulte la página 39).

bloqueo manual

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono > Seguridad


- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.



- 2 Desplácese hasta **Bloquear teléfono ahora** y oprima .
- 3 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.

Para desbloquear el teléfono, oprima **Desbloquear** (la tecla programable derecha). Cuando vea **Ingrese código de bloqueo**, ingrese el código de cuatro dígitos y oprima **Listo**.

bloqueo automático

Para bloquear el teléfono cada vez que lo encienda:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.
- 2 Desplácese hasta **Programación de bloqueo del teléfono** y oprima .
- 3 Desplácese hasta **Al encender** y oprima .

El teléfono se bloqueará cada vez que se encienda. Para desbloquear el teléfono cuando lo enciende, ingrese el código de cuatro dígitos en el área de ingreso **Ingresar código de bloqueo** y oprima **Listo**.



bloqueo de teclado

Puede bloquear el teclado para evitar oprimir accidentalmente una tecla.

Para bloquear el teclado, en la pantalla principal, mantenga oprimida la tecla de bloqueo de teclado de la parte superior del teléfono (consulte la página 3). Para desbloquear el teclado, mantenga oprimida la tecla de bloqueo de teclado nuevamente.

bloqueo de una aplicación

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.
- 2 Desplácese hasta **Restricciones** y oprima .
- 3 Desplácese hasta la aplicación que desea y oprima : **Llamadas, Mensajes, Ubicación, Módem de datos, Aplicaciones Alltel, Browser.**


códigos


El **código de desbloqueo** de cuatro dígitos originalmente es **1234** o los **últimos cuatro dígitos de su número telefónico**. El **código de seguridad** de seis dígitos está programado originalmente en **000000**.

El proveedor de servicio puede restablecer estos códigos antes de que reciba su teléfono.

Pero si el código de desbloqueo no ha sido modificado, deberá cambiarlo usted para evitar el uso no autorizado del teléfono. El código debe constar de cuatro dígitos.

Para cambiar el código de desbloqueo:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.
- 2 Con **Modificar código de bloqueo** resaltado, oprima .
- 3 Ingrese el nuevo código en ambos campos de ingreso y oprima **Listo**.

si olvida un código

El código de desbloqueo de cuatro dígitos de su teléfono originalmente es **1234** o los últimos cuatro

dígitos de su número telefónico. El código de seguridad de seis dígitos programado es **000000**.

Si no recuerda su código de seguridad, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

administración de memoria



Nota: la tarjeta de memoria micro SD es un **accesorio opcional**, disponible por separado.

Puede almacenar contenido multimedia, como canciones y fotografías en la memoria interna del teléfono o en una tarjeta de memoria micro SD extraíble.

El teléfono crea automáticamente en la tarjeta de memoria carpetas llamadas **Mis_imágenes** (para fotos), **Mis_videos** (para videoclips), y **Mis_sonidos** (para archivos de sonido). También puede crear sus propias carpetas en la tarjeta de memoria.



Nota: si descarga un archivo con derechos de autor y lo almacena en la tarjeta de memoria, podrá usarlo sólo mientras la tarjeta esté insertada en el teléfono. No puede enviar, copiar ni cambiar archivos con derechos de autor.

Consulte las instrucciones acerca de cómo instalar una tarjeta de memoria en la **Guía de inicio rápida**.


programación de memoria para contenido multimedia


Puede especificar dónde se guardará el contenido multimedia (en la memoria del teléfono o en carpetas de la tarjeta de memoria).

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Dispositivo de almacenamiento

- 1 Con **Opciones de guardado** resaltada, oprima .
- 2 Desplácese hasta **Imágenes, Videos, o Sonidos**, y oprima .



- 3 Para guardar en la memoria del teléfono,** seleccione **Memoria del teléfono** y oprima .


Para guardar en una carpeta existente de la tarjeta de memoria, seleccione el nombre de la carpeta y oprima .

Para guardar en una nueva carpeta creada en la tarjeta de memoria, seleccione (**Nueva carpeta**), oprima , y luego ingrese un nombre para la tarjeta y oprima **Guardar**.

visualización de información de la memoria

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Dispositivo de almacenamiento

- 1 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima .
- 2 Si ha seleccionado **Memoria del teléfono** en el paso 1, seleccione **Uso de la memoria del teléfono**, **Mis imágenes**, **Mis videos**, o **Mis sonidos**, y oprima .

Si ha seleccionado **Tarjeta de memoria** en el paso 1, seleccione **Uso de la memoria del teléfono**, **Mis imágenes**, **Mis videos**, **Mis sonidos**, o **Formato de la tarjeta de memoria**, y oprima .

mover archivos





Puede mover archivos (como fotografías, videos, sonidos y archivos de música) a la tarjeta de memoria para desocupar la memoria del teléfono.

Nota: cuando se mueve un archivo a la tarjeta de memoria, éste se borra de la memoria del teléfono.


También puede mover archivos desde una carpeta a otra en la tarjeta de memoria.


Búsqueda: Menú principal >  Programación > Dispositivo de almacenamiento


- 1 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima .

- 2 Desplácese hasta **Mis imágenes**, **Mis videos**, o **Mis sonidos**, y oprima .
- 3 Si es necesario, desplácese hasta la carpeta que desee y oprima .
- 4 Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Mover** y oprima .
- 5 Desplácese hasta cada archivo que desee mover y oprima . Oprima **Marcar todo** si desea mover todos los archivos.

Nota: los archivos previamente cargados en el teléfono no se pueden mover.

- 6 Después de seleccionar todos los archivos deseados, oprima **Listo**.
- 7 **Si mueve el/los archivo/s desde una carpeta de la tarjeta de memoria**, seleccione **Teléfono**, el nombre de la carpeta, o **(Nueva carpeta)**, y oprima . Si ha seleccionado **(Nueva carpeta)**, ingrese el nombre de la carpeta y oprima **Guardar**.

Si mueve el/los archivo/s desde la memoria del teléfono, seleccione el nombre de una carpeta o **(Nueva carpeta)** y oprima . Si ha seleccionado **(Nueva carpeta)**, ingrese el nombre de la carpeta y oprima **Guardar**.

- 8 Cuando se le pregunte si desea mover el/los archivo/s, seleccione **Sí** y oprima  para confirmar que desea mover el/los archivo/s.

funcionamiento TTY

Puede usar un dispositivo TTY opcional con el teléfono para enviar y recibir llamadas. Debe enchufarlo en el conector para audífonos y programar el teléfono para funcionar en uno de los tres modos TTY.

Conéctelo al teléfono mediante un cable compatible con TSB-121 (proporcionado por el fabricante del dispositivo TTY).


Programa el volumen del teléfono en nivel 4 (programación media) para un funcionamiento adecuado. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar los errores.

Para un rendimiento óptimo, el teléfono debe estar al menos a 30 centímetros (12 pulgadas) de distancia del dispositivo TTY. Si lo coloca demasiado cerca del dispositivo, puede originar una alta tasa de errores.

programar el modo TTY



Cuando programa el teléfono en un modo TTY, éste opera en ese modo cada vez que se conecta el dispositivo TTY.

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Llamar > Configuración TTY

Seleccione una de las siguientes opciones de **Configuración TTY:**

opciones	
Voz	Programación en el modo de voz estándar.
TTY	Transmisión y recepción de caracteres TTY.
VCO	Recepción de caracteres TTY y transmisión al hablar en el micrófono del teléfono.
HCO	Transmisión de caracteres TTY y recepción al escuchar por el auricular del teléfono.

Cuando el teléfono está en un modo TTY, se muestra el modo internacional TTY, el símbolo internacional TTY y la programación de modo durante una llamada TTY activa.

modo avión

Nota: consulte con el personal de la aerolínea acerca del uso del **Modo avión** durante el vuelo. Apague el teléfono cada vez que se lo indiquen.



Use el **Modo avión** para desactivar las funciones de llamada donde se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos. **No puede realizar ni recibir llamadas, ni usar conexiones inalámbricas Bluetooth en el modo avión**, pero puede usar el resto de las funciones que no se relacionan con las llamadas.





Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono

> Modo avión > Activado ☒ Desactivado

consejos y trucos

Desde la pantalla principal, puede usar atajos:


para...	realice esto...
volver a marcar un número	Oprima  , luego desplácese al número que desee llamar y oprima  nuevamente.
bloquear y desbloquear el teclado	<p>Para bloquear el teclado, mantenga oprimida la tecla de bloqueo de teclado de la parte superior del teléfono (consulte la página 3).</p> <p>Para desbloquear el teclado, mantenga oprimida la tecla de bloqueo del teclado nuevamente.</p>

para...	realice esto...
tomar fotografías	Oprima  . Nota: debe abrir el deslizador para usar esta tecla.
reproducir música	Oprima  . Consulte la Guía de inicio rápido para obtener más información acerca del uso del reproductor de música del teléfono.
ver su número telefónico	Oprima  y luego  .

personalizar


lectura de voz

Puede programar el teléfono para que funcione en **altavoz** cuando oprime las teclas, recibe una llamada con el ID de llamada disponible, o se desplaza a través del **Directorio telefónico** o las listas de llamadas recientes.


Búsqueda: Menú principal >  Programación > Sonidos
> Lectura de voz

volumen de las teclas

Programación del volumen de los tonos que se reproducen **al oprimir las teclas del teclado**:


Búsqueda: Menú principal >  Programación > Sonidos
> Volumen > Volumen del teclado

Programación del teléfono para que reproduzca tonos **al oprimir las teclas laterales**:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Sonidos
> Teclas laterales de volumen


recordatorios de alerta

Programa la cantidad de veces que desea que el teléfono reproduzca una alerta de mensaje:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Sonidos
> Recordatorios de alerta

Seleccione **Una vez**, **Cada 2 minutos**, **Cada 15 minutos** o **Desactivado**.


Programación del volumen de alertas de mensaje:

Búsqueda: Menú Principal >  Programación > Sonidos
> Volumen > Volumen de mensajes

timbrar y vibrar


Programe el teléfono para que timbre **y** vibre al recibir un mensaje o una llamada entrante.

Nota: El volumen principal se debe programar en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo**, o **Bajo** (consulte la *Guía de inicio rápido*).


Búsqueda: Menú principal >  Programación > Sonidos
> Timbre y vibración

opciones para responder

Puede programar distintas maneras de responder una llamada entrante.

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Llamar
> Opciones de respuesta

opciones	
Tapa abierta	Responder por medio del deslizador.
Cualquier tecla	Responder al oprimir cualquier tecla.

opciones	
Sólo enviar	Responder sólo al oprimir  .
Responder automáticamente con manos libres	Responder automáticamente llamadas entrantes cuando el teléfono se conecte a un dispositivo de manos libres, como un kit para auto o audífonos.

titular


Programe un encabezado para que aparezca en la parte superior de la pantalla principal:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Pantalla > Titular

luz de fondo

Programe el tiempo durante el cual las luces de fondo de pantalla y del teclado permanecerán encendidas.




Búsqueda: Menú principal >  Programación > Pantalla
> Luz de fondo

brillo

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Pantalla > Brillo


tipos de letra de marcación


Programa el teléfono para que los números ingresados se muestren en tamaño grande.

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Pantalla
> Tipos de letra de marcación


formato de reloj

Programa el modo en que el teléfono muestra la hora actual:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Pantalla
> Formato de reloj

Seleccione **Digital de 12** para ver un reloj de 12 horas, **Digital de 24** para ver un reloj de 24 horas, **Análogo** para un reloj análogo, o **Desactivado** para no ver el reloj y oprima .

idioma del menú

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono
> Idioma

cierre del deslizador



Programa el teléfono para que finalice una tarea en curso y regrese a la pantalla principal cuando cierre el deslizador:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono
> Cierre del deslizador

restauración del teléfono

Reinicie todas las opciones, excepto el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:


Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono
> Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos (consulte la página 23) y oprima **Listo**.
- 2 Desplácese hasta **Restaurar teléfono** y oprima .
- 3 Confirme la opción, para ello, desplácese hasta **Sí** y oprima .
- 4 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos (consulte la página 23) y oprima **Listo**.


La pantalla no se modifica mientras el teléfono restablece todas las opciones. Después de unos segundos, el teléfono se desactiva y se vuelve a activar.


AGPS y su ubicación

El teléfono utiliza la función **Información de ubicación automática** (ALI), junto con las señales satelitales de AGPS, para indicar a la red su ubicación física.


Cuando la función ALI se programa en **Ubicación** > **Activada (No preguntar)** o **Activada (Preguntar siempre)** el teléfono muestra el indicador  (ALI activada). Los servicios pueden usar su ubicación conocida para proporcionar información útil (por ejemplo, indicaciones viales o la ubicación del banco más cercano). El teléfono mostrará un aviso cada vez que la red o un servicio le soliciten su ubicación. Puede negarse a dar esta información.

Cuando la función ALI se programe en **Ubicación** > **Desactivada (E911 solamente)**, el teléfono mostrará el

indicador  (ALI desactivada), y no se enviará información de ubicación a menos que se marque un número telefónico para emergencias (como el 911).

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Teléfono
> Ubicación

limitaciones y consejos sobre AGPS

Su teléfono utiliza las señales satelitales del **Sistema de posicionamiento global asistido**  (AGPS) para calcular su ubicación. Si su teléfono no puede encontrar señales satelitales intensas, el AGPS puede ser más lento, menos exacto o no funcionar. El AGPS sólo proporciona una ubicación aproximada, casi siempre, dentro de 45 metros (150 pies) y, en ocasiones, mucho más lejos de su ubicación real.

Para mejorar la exactitud del AGPS:



- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.
- Si el teléfono tiene una antena retráctil, extienda la antena.
- Aleje el teléfono del cuerpo y apunte la antena hacia arriba. No cubra el área de la antena con los dedos.

El AGPS emplea satélites controlados por el gobierno de Estados Unidos y que están sujetos a los cambios implementados de acuerdo con la política del usuario AGPS del Departamento de Defensa y el Federal Radio Navigation Plan. Estos cambios podrían afectar el rendimiento del AGPS.

llamadas

Para realizar y contestar llamadas, consulte la **Guía de inicio rápido**.

volver a marcar un número

- 1 Oprima  para ver la lista de **Todas las llamadas**.
- 2 Desplácese hasta el ingreso al que desea llamar.
- 3 Oprima  para marcar el número nuevamente.


Nota: la lista **Todas las llamadas** incluye los números que estaban ocupados cuando marcó.

reintento automático

Cuando recibe una **señal de ocupado**, su teléfono muestra **Llamada falló, número ocupado**.



Cuando activa el reintento automático, el teléfono automáticamente vuelve a marcar un número ocupado durante cuatro minutos. Cuando la llamada se conecta, el teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcación exitosa** y completa la llamada.

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Llamar > Reintento automático

Cuando el reintento automático está desactivado, puede activar manualmente la función de volver a marcar. Cuando escuche una señal rápida de ocupado y vea **Llamada falló**, oprima o **REINTEN**.


desactivación de una alerta de llamada

Cuando escucha una alerta de llamada para una llamada entrante, puede oprimir las teclas de volumen y desactivar la alerta antes de responder la llamada.


Llamadas recientes

El teléfono mantiene listas de las llamadas recientemente recibidas y realizadas, incluso si no se conectaron. Las listas se ordenan de la más reciente a la más antigua. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

Búsqueda: Menú principal >  Llamadas recientes

- 1 Desplácese hasta **Llamadas recibidas**, **Llamadas perdidas**, **Llamadas realizadas**, o **Todas las llamadas**, y oprima .
- 2 Desplácese a un ingreso.


- 3 Oprima  para llamar al número.

Para ver detalles de la llamada (como la hora y la fecha), oprima .

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones**, que puede incluir **Guardar**, **Bloquear**, **Borrar**, **Borrar todo** y **Cronómetros**.


Para enviar un mensaje al ingreso, oprima **Enviar msj.**


devolución de una llamada perdida

El teléfono mantiene un registro de las llamadas sin contestar. Cuando se pierde una llamada, el teléfono muestra el indicador  (llamada perdida) y [Número] **Llamadas perdidas**.

Para ver llamadas perdidas inmediatamente:

- 1 Cuando vea el indicador de llamada perdida, seleccione **Ver ahora** para ver la lista.

- 2 Desplácese hasta un ingreso.
- 3 Oprima  para llamar al número.

Para ver detalles de la llamada (como la hora y la fecha), oprima .

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones** de llamadas perdidas (consulte la página 37).





Oprima **Enviar msj** para enviar un mensaje al ingreso.

Para devolver una llamada perdida más tarde, seleccione **Ver más tarde** cuando vea el indicador correspondiente. Para obtener más información sobre cómo ver llamadas perdidas y devolver el llamado, consulte la página 37.




marcado rápido

Nota: el número de marcado rápido 1 está asignado al número de correo de voz.

Para asignar un número de marcado rápido a un ingreso:


- 1 Desde la pantalla de inicio, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Marcado rápido** y oprima .
- 3 Desplácese a un ingreso de marcado rápido no asignado y oprima **Programar**.
- 4 Desplácese por la lista de **Selección de contactos** hasta el ingreso al que se asignará el número y oprima .
- 5 Cuando se le solicite, seleccione **Sí** para confirmar la selección.


Para ver el número de marcado rápido de un ingreso:

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Marcado rápido** y oprima .



- 3** Desplácese hacia arriba o hacia abajo a través de los ingresos. A medida que se desplace, los números asignados como marcado rápido tendrán el indicador correspondiente ⚡.

Para activar el marcado rápido, programe el **Marcado con una tecla** en **Activado**:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Llamar
> **Marcado con una tecla**

Para asignar el marcado rápido a un número, ingrese el número de marcado rápido correspondiente al ingreso que desea llamar y oprima .


marcado con una tecla

Para marcar con una tecla un número de marcado rápido de 1 a 9, mantenga oprimido el número para ese ingreso (teclas  a ).


Llamadas de emergencia

Su proveedor de servicio programa uno o más números de emergencia, como 911, a los que puede llamar en cualquier situación, incluso cuando el teléfono esté bloqueado.

Nota: los números de emergencia varían según el país. Es posible que no pueda comunicarse al o los números previamente programados en el teléfono desde todas las ubicaciones y que, ocasionalmente, no pueda realizar una llamada de emergencia debido a problemas de red, del entorno o de interferencia.

- 1** Ingrese el número de emergencia.
- 2** Oprima  para llamar al número de emergencia.

AGPS durante una llamada de emergencia

Cuando realiza una llamada de emergencia, el teléfono puede usar las señales satelitales del  **Sistema de posicionamiento global asistido** (AGPS) para indicar su ubicación aproximada al centro de respuesta a emergencias.

La función AGPS tiene limitaciones; por eso, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias. y permanezca al teléfono el tiempo necesario para que le den instrucciones.

El AGPS **podría no funcionar** para llamadas de emergencia:

- La función AGPS del teléfono debe estar activada (consulte la página 33).

- Es posible que su centro de respuesta a emergencias local no procese la información de ubicación del AGPS. Para obtener detalles, contáctese con las autoridades locales.

Para obtener mejores resultados:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.

Si el teléfono no puede encontrar señales satelitales del AGPS intensas, se entrega automáticamente al centro de respuesta a emergencias la ubicación de la torre de telefonía celular más cercana que esté en contacto con el aparato.

adición de un número

Mientras marca un número (con dígitos visibles en pantalla), oprima **Opciones**, luego desplácese y seleccione **Agregar número** para agregar un número de su **Lista de contactos** o de **Llamadas recientes**.

ingreso de caracteres especiales

Mientras ingresa un número, oprima **Opciones** y seleccione una:

- **Ingresar Pausa (p):** el teléfono se pausa durante dos segundos antes de marcar el próximo dígito.

- **Ingresar Espera (w):** el teléfono espera hasta que la llamada se conecte, luego le solicita que confirme antes de marcar el/los próximos dígito(s).

Llamadas internacionales

Si su servicio telefónico incluye marcación internacional, puede **programarlo para que ingrese automáticamente su código local de acceso internacional**:




Búsqueda: Menú principal >  Programación > Llamar > Mercado internacional > Automático

Cuando el **Mercado internacional** esté programado en **Automático**, **ingrese su código local de acceso internacional** (indicado por +) al mantener oprimida **0**. Luego, marque el código del país y el número telefónico.

aparato auditivo

Puede programar el teléfono para que sea compatible con aparatos auditivos:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > Llamar
> Aparato auditivo

Nota: para obtener más información acerca de la compatibilidad del aparato auditivo, consulte “Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles” en la página 106.

opciones de llamada entrante


Durante una llamada activa, oprima **Opciones** para obtener acceso a:

Contactos
Info del teléfono
Menú Bluetooth
BREW

Llamadas recientes
Centro de mensajes
Agenda
Configuración TTY

Nota: cuando tenga un dispositivo Bluetooth conectado durante una llamada, es posible que también vea las opciones **Audio para el teléfono** y **Desconectar Bluetooth**. Cuando el **Modo TTY** esté activado, podrá ver la opción **Configuración TTY**.

duración de llamadas

Tiempo de conexión de red es el tiempo transcurrido desde el momento en que se conecta a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que finaliza la llamada al oprimir . Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.


Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reinicializable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener los detalles de facturación, póngase en contacto con ellos directamente.

funciones

bip de minutos



Programe el teléfono para que emita un bip en cada minuto de la llamada:

Menú principal >  Programación > Sonidos > Alertas de servicio > Bip de minutos

visualización de duración de llamadas



Menú principal >  Llamadas recientes > Cronómetros

Desplácese hasta Última llamada, Todas las llamadas, Llamadas recibidas, Llamadas realizadas, Llamadas de Roaming, Datos transmitidos, Datos recibidos, Datos totales, Último reinicio, Duración de llamadas, o Contador de datos de duración.

funciones

reinicio de duración de llamadas o volúmenes de datos



Menú principal >  Llamadas recientes > Cronómetros

Para reiniciar los cronómetros individuales:

desplácese al cronómetro que desea reiniciar y oprima **Reiniciar**. Cuando se le solicite, seleccione **Sí** para confirmar.

Para reiniciar todos los cronómetros:

oprime **Reiniciar todo**. Cuando se le solicite, seleccione **Sí** para confirmar.

más funciones de llamada

funciones

tonos DTMF

El teléfono puede enviar tonos de **Frecuencia múltiple de tono dual** (DTMF) para realizar llamadas con tarjetas de llamada u otras llamadas por tono.



Configurar tonos DTMF:

Menú principal >  Programación > Llamar > Tonos DTMF

Seleccione **Corta** o **Larga**.

llamada de conferencia

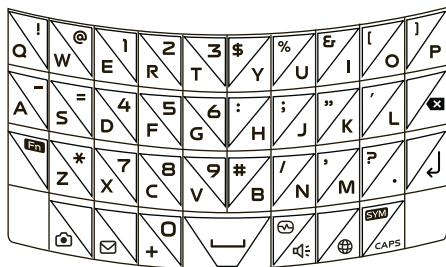


Durante una llamada, marque el número siguiente y oprima , luego oprima  nuevamente.

ingreso de texto


Algunas funciones le solicitarán que ingrese nombres, números y otro tipo de texto, como cuando agrega un contacto a su **Lista de contactos**, o cuando escribe y envía un mensaje.

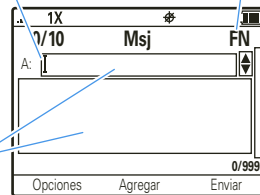
El **teclado Qwerty** del teléfono facilita y agiliza el ingreso de texto:



Durante el ingreso de texto, un indicador en el ángulo superior derecho de la pantalla muestra el modo de ingreso actual.

El cursor destellante muestra el lugar donde escribe. **Indicador de modo de ingreso**

Oprima  hacia arriba y abajo para moverse de un área de ingreso a otra.



Consulte la sección a continuación para obtener instrucciones sobre cómo seleccionar un modo de ingreso.

modos de ingreso

Existen múltiples modos de ingreso de texto que facilitan el ingreso de información en las pantallas de ingreso de texto.

modos iTAP® y QWERTY

Para seleccionar el modo de ingreso iTAP o QWERTY:

- 1 Oprima **Opciones** (la tecla programable izquierda).
- 2 Seleccione **Modo de ingreso**.
- 3 Seleccione una de estas opciones:


modos de ingreso	
iTAP en inglés	Permite que el teléfono prediga cada palabra en inglés a medida que oprime teclas (consulte la página 46).

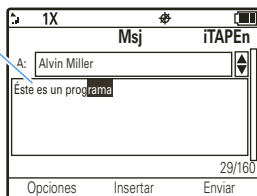
modos de ingreso	
iTAP en español	Permite que el teléfono prediga cada palabra en español a medida que oprime teclas.
QWERTY	El primer carácter de la oración (las letras y los números) se ingresa en mayúscula.

Nota: es posible que el teléfono no contenga todos los idiomas enumerados.

El software iTAP proporciona un método de ingreso de texto predictivo que combina las pulsaciones de las teclas para formar palabras comunes.


Cuando ingresa tres o más caracteres seguidos, el teléfono puede adivinar el resto de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, podría ver:


Oprima  hacia la derecha para aceptar el **programa**. Ingrese un espacio después de prog para mantener únicamente **prog**.




Si desea una palabra diferente (como **progreso**), continúe oprimiendo las teclas para ingresar las restantes.


Si ingresa una palabra que el teléfono no reconoce, éste la guarda para utilizarla como posible opción de palabra. Cuando el teléfono se queda sin memoria para palabras no reconocidas, borra la palabra más antigua para agregar nuevas.


Oprima  hacia arriba o hacia abajo para ver las posibles combinaciones y seleccione la que desee.

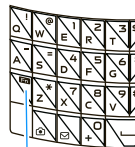
Oprima  hacia la derecha para ingresar la combinación resaltada cuando deletrea una palabra. Se ingresará automáticamente un espacio después de la palabra.

Oprima  para ingresar puntuación u otros caracteres.



modo de la tecla de función

Oprima la tecla de función  para cambiar al modo **FN**:

- Oprima  **una vez** para ingresar el símbolo superior o el número en la siguiente tecla que oprima (como !), luego vuelva al modo de ingreso de texto anterior.

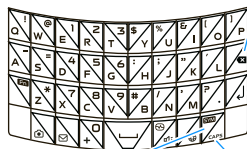


Oprímala para introducir el carácter superior de una tecla.

- Oprima  **dos veces** para ingresar los símbolos y números superiores de las teclas hasta que se oprima  nuevamente o se mueva el cursor a un campo diferente.

teclas especiales

Varias teclas especiales permiten modificar el texto o cambiar las opciones de ingreso:




Oprima para borrar el último carácter.

Oprímala para ingresar un salto de línea.

Oprímala junto con la tecla de función para seleccionar el modo de símbolo.



Oprímala para cambiar las mayúsculas.

opciones de mayúsculas

Oprima  en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas **opciones de mayúsculas**:

modo de ingreso	indicador	descripción
iTAP en inglés	iTAPEn	primera letra de una oración en mayúscula (inglés)
	iTAPEN	todas las letras en mayúsculas (inglés)
	iTAPen	todas las letras en minúsculas (inglés)
iTAP en español	iTAPEs	primera letra de una oración en mayúscula (español)
	iTAPES	todas las letras en mayúsculas (español)
	iTAPes	todas las letras en minúsculas (español)

modo de ingreso	indicador	descripción
QWERTY	Abc	primer carácter de una oración en mayúscula
	abc	todas las letras en minúsculas
	ABC	todas las letras en mayúsculas



Nota: cuando ingresa un número de teléfono desde la pantalla principal, su teléfono utiliza automáticamente el modo **FN** para las teclas con números y para las teclas  y .


mensajes

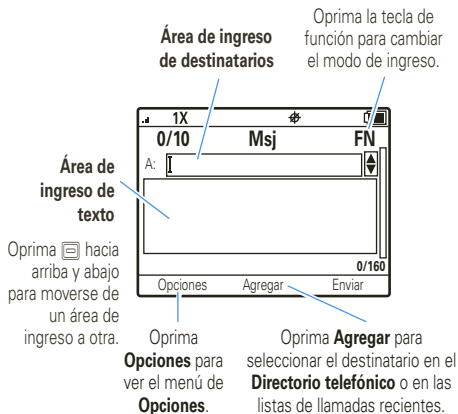
envío de un mensaje multimedia

Un mensaje multimedia (MMS) contiene objetos multimedia incorporados como fotos, imágenes, animaciones, sonidos y registros de voz. Además, puede ingresar una Vcard para un contacto o evento del calendario. Puede enviar un mensaje multimedia a otros teléfonos inalámbricos con capacidades de mensajería multimedia y a direcciones de correo electrónico.


creación y envío de mensajes


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería , luego desplácese hasta **Crear mensaje** y oprima .




Consejo: también puede acceder a **Crear mensaje** oprimiendo **Menú principal** >  **Mensajería** > **Crear Mensaje**.









- 2 Ingrese un número telefónico o dirección de correo electrónico.




Oprima  para seleccionar **Agregar**. En la pantalla **Agregar destinatarios**, seleccione **Contactos**, **Llamadas recientes** o **Grupos**. Oprima para marcar cada ingreso que desee incluir como destinatario del mensaje y luego **Listo** cuando finalice.




- 3 Oprima  para desplazarse hasta el área de ingreso de texto y escriba el texto del mensaje.

Para insertar un mensaje escrito previamente, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Texto rápido** y oprima . Desplácese hasta el texto rápido que desee insertar y oprima .

Para insertar un sonido, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Audio** y oprima . Desplácese hasta el sonido que desea y oprima .

Para insertar una imagen o un videoclip almacenados, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Imágenes** o **Video** y oprima . Desplácese hasta el objeto que desea y oprima .

Para insertar una Vcard desde un contacto en el **Directorio telefónico**, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Información de contacto** y oprima . Desplácese hasta el ingreso que desea y oprima .

Para insertar un evento del calendario del teléfono, oprima , seleccione **Insertar**, luego desplácese hasta **Evento de calendario** y oprima . Desplácese hasta el evento que desea y oprima .

- 4 Para ingresar el asunto de un mensaje, programe la prioridad del mensaje o las opciones de envío, oprima **Opciones** (consulte la página 52).

5 Oprima **Enviar** para enviar el mensaje.

Cuando oprima **Opciones** en la pantalla de ingreso de mensajes **Msj** verá el menú de **Opciones** de mensajería, que puede incluir lo siguiente:


Nota: las opciones que se visualicen dependerán del tipo de mensaje que se envíe, del tipo de objeto que se inserte en el mensaje, de los campos que contengan información, y del campo desde el que se seleccione **Opciones**.

opciones	
Vista previa	Se ve el mensaje como aparecerá para el/los destinatario/s.
Modo de ingreso	Se especifica el modo de ingreso (consulte la página 46).
Guardar en borradores	Se guarda el mensaje, sin enviarlo, en la carpeta Borradores .
Ingresar asunto	Se ingresa el asunto del mensaje.

opciones	
Insertar objeto	Se ingresa texto rápido, imagen, video, sonido, vcard o evento de calendario.
Agregar destinatarios	Se ingresan los destinatarios del mensaje desde el Directorio telefónico o la lista de llamadas recientes.
Prioridad	Se programa en Normal o Alta .
Entrega	Se selecciona Envío pospuesto para programar el envío del mensaje más tarde. Se selecciona Reporte de envío para recibir un reporte que le indique si el mensaje se envió con éxito.
Borrar objeto	Se borra un objeto ingresado en el mensaje.
Cancelar mensaje	Se cancela el envío de un mensaje y se permite salir con opción de guardarlo o no en la carpeta Borradores .



recibir un mensaje




Cuando se recibe un mensaje, el teléfono reproduce una alerta y muestra el indicador  (mensaje nuevo) y la notificación **Mensaje nuevo**.


Seleccione **Ver ahora** para leer el mensaje inmediatamente, o seleccione **Ver después** para guardarlo en el **Buzón de entrada** para verlo después.

Para leer mensajes en su **Buzón de entrada**:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería , luego desplácese hasta **Buzón de entrada** y oprima .

Consejo: también puede acceder a **Buzón de entrada** oprimiendo **Menú principal** >  **Mensajería** > **Buzón de entrada**.


- 2 Desplácese hasta el mensaje que desea leer.

- 3 Oprima  para abrir el mensaje. El teléfono muestra el objeto multimedia y, a continuación, el mensaje.

- 4 Oprima **Responder** si desea responder el mensaje.

Oprima **Opciones** para ver y seleccionar una de las siguientes: **Responder con copia**, **Transferir**, **Bloquear/Desbloquear**, **Guardar en contactos**, **Iniciar presentación**, **Guardar objeto**, **Detalles del mensaje**, **Borrar mensaje**, **Borrar múltiples**, **Borrar todo**, **Ordenar por**, **Guardar texto rápido**, **Crear mensaje**.

Nota: las opciones que vea dependerán del tipo de mensaje que reciba y si contiene objetos multimedia.

Oprima  para volver al **Buzón de entrada** de mensajes.

Los mensajes multimedia pueden contener distintos objetos multimedia:

- Cuando lee el mensaje, aparecen fotografías, imágenes y animaciones.

- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece el texto del mensaje. Use las teclas de volumen para ajustar el volumen.
- Si el mensaje contiene un archivo adjunto, seleccione el indicador o el nombre del archivo y oprima **VER** (para un archivo de imagen), **REPRODUCIR** (para un archivo de sonido), o **ABRIR** (para un objeto como un **Directorio telefónico** o ingreso de calendario o tipo de archivo desconocido).



conversaciones


Si recibe muchos mensajes de varios remitentes, necesita realizar un seguimiento de todos estos mensajes y de sus respuestas a ellos.

Conversaciones organiza los mensajes en hilos de conversación que le permiten:

- **Mostrar los mensajes a y de un contacto seleccionado, en orden cronológico**, de modo que puede ver fácilmente cómo se ha desarrollado la conversación con el contacto.
- **Responder al contacto** sin tener que abrir un nuevo mensaje y seleccionar el contacto.

Para acceder a Conversaciones:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla  Mensajería, luego desplácese hasta **Conversaciones** y presione .

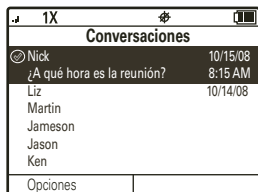
Consejo: También puede ir a **Conversaciones** al oprimir **Menú principal** >  **Mensajería** > **Conversaciones**.

El teléfono muestra una lista de los contactos y/o números de los que ha recibido mensajes.

Para el ordenamiento de la lista se tiene en cuenta el momento de recepción de los mensajes

recibidos de los remitentes. El remitente más reciente aparece al principio de la lista.

- 2 Desplácese hasta el remitente que desea.




Cuando resalte un remitente, verá la fecha, la hora y el asunto del último mensaje que se ha recibido de dicho remitente.

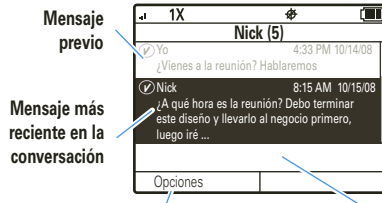
Oprima **Opciones** para ver estas opciones: **Responder**, **Borrar conversación**, **Borrar todas las conversaciones**, **Guardar en contactos**, **Ir a mensajería**.

- 3 Oprima  para seleccionar el remitente resaltado.


Accederá a una visión parcial del último mensaje que se ha recibido del remitente. Más arriba habrá una visualización parcial del mensaje anterior.

Desplácese hacia arriba para visualizar los mensajes anteriores.

Oprima la tecla central  para abrir un mensaje resaltado.



Oprima la tecla **Opciones** para abrir el menú **Opciones**. Desplácese hacia abajo hasta esta área para ingresar una respuesta de mensaje.

- 4 Oprima  para regresar a los mensajes anteriores.

Oprima  para abrir y visualizar el mensaje resaltado.



Desplácese hasta el área de ingresos en la parte inferior de la pantalla **para redactar una respuesta**. Oprima **Enviar** para enviar la respuesta.


Oprima **Opciones para visualizar y seleccionar: Responder, Bloquear/Desbloquear, Guardar en contactos, Detalles de mensaje, Borrar mensaje, Llamar, Ir a mensajería**.


- 5 Oprima  para volver a la pantalla principal.

servicio de mensajería móvil Google SMS™

Con el servicio de mensajería móvil Google SMS usted puede enviar un mensaje de texto con su consulta de búsqueda a Google. Google luego enviará un mensaje de texto a su teléfono con los resultados de su consulta. Puede solicitar información sobre la cartelera cinematográfica, indicaciones viales, el clima, cotizaciones de bolsa, traducciones, cambio de moneda, resultados deportivos, y más.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería , luego desplácese hasta **Google SMS** y oprima .

Consejo: también puede acceder a **Google SMS** oprimiendo **Menú principal >  Google SMS**.

- 2 Desplácese hasta una opción de búsqueda y oprima .
- 3 Ingrese su término de búsqueda y envíelo a Google.




e-mail

Puede enviar y recibir mensajes de e-mail con Gmail™, AOL, o con otra cuenta que configure.

configurar el e-mail personal con programación automática

La mayoría de las programaciones para cuentas de e-mail de Gmail y AOL ya se encuentran configuradas para usted en el teléfono.

Una vez que conozca sus nombres de usuario y contraseñas para estas cuentas:

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **E-mail** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Gmail** o **AOL Mail** seleccione uno de los dos.
- 3 Ingrese el nombre de usuario y la contraseña de su e-mail y luego oprima .

El teléfono se conecta al servidor de e-mail correspondiente.

- 4 Oprima  para volver a la pantalla principal.



configurar el e-mail personal manualmente




Si desea utilizar un proveedor de e-mail que no sea los que se encuentran configurados en su teléfono, debe ingresar lo siguiente en forma manual:



- tipo de cuenta (POP3 o IMAP4)

- la dirección del servidor entrante, y si éste requiere o no conexión SSL
- la dirección del servidor saliente, y si éste requiere o no autenticación
- para una pequeña cantidad de proveedores de e-mail POP3 e IMAP4, un nombre de dominio



- 1 Desde la pantalla principal, seleccione  **E-mail**.
- 2 Desplácese hasta **Otros** y selecciónela.
- 3 Complete la información de **Nombre de usuario**, **Contraseña**, **Dirección de E-mail** y servidor entrante, y oprima **Siguiente**.
- 4 Ingrese la información del servidor saliente y oprima **Listo** para completar la configuración y controlar su e-mail.
- 5 Oprima  para volver a la pantalla principal.

leer un e-mail

Cuando recibe un mensaje de e-mail nuevo, el teléfono reproduce una alerta y muestra .

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  E-mail y oprima .
- 2 Desplácese hasta una cuenta de e-mail y selecciónela.
- 3 Inicie sesión en su cuenta de e-mail ingresando su nombre de usuario y su contraseña.
- 4 Seleccione y lea los mensajes de e-mail que desea.


enviar un e-mail

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  E-mail y oprima .
- 2 Desplácese hasta una cuenta de e-mail y selecciónela.
- 3 Inicie sesión en su cuenta de e-mail ingresando su nombre de usuario y su contraseña.
- 4 Seleccione "Nuevo", y luego redacte y envíe un mensaje de e-mail como en su PC.



correo de voz


La red almacena los mensajes del correo de voz que usted recibe. Para escuchar sus mensajes, llame al número del correo de voz.



Nota: su proveedor de servicio puede proporcionarle información adicional sobre el uso del correo de voz. Cuando **reciba** un mensaje de correo de voz, el teléfono mostrará el indicador correspondiente  y **Nuevo Correo de voz**. Oprima **Llamar** para escuchar el mensaje.

Para **revisar** los mensajes del correo de voz más tarde:


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería , luego seleccione **Correo de voz** y oprima .

Consejo: también puede oprimir **Menú principal**
>  **Mensajería** > **Correo de voz**.

- 2 Oprima  para llamar al número del correo de voz.



Es posible que el teléfono le indique que almacene su número de correo de voz. Si no lo conoce, contáctese con su proveedor de servicio.

más funciones de mensajería

Nota: también puede acceder a todas las opciones del menú **Mensajería** enumeradas en esta sección oprimiendo **Menú principal** >  **Mensajería**.

funciones

enviar mensaje de texto

En la pantalla principal, oprima la tecla **Mensajería** , luego desplácese hasta **Crear mensaje** y oprima .


Oprima **Opciones** para ver las opciones del mensaje.


Nota: si ingresa más de 160 caracteres, el mensaje se convierte automáticamente en un mensaje MMS, cuyo envío puede resultar más costoso.

funciones


crear texto rápido


Ingresa y almacene mensajes (escritos previamente) de **Texto rápido**, los que puede seleccionar y enviar posteriormente.

En la pantalla principal, oprima la tecla **Mensajería** .

Oprima **Opciones**. luego desplácese hasta **Texto rápido** y oprima . Oprima **Opciones**, luego seleccione **Nuevo**.

enviar texto rápido


En la pantalla principal, oprima la tecla **Mensajería** .

Oprima **Opciones**. luego desplácese a **Texto rápido** y oprima . Desplácese hasta el mensaje de texto rápido que desea enviar y oprima **Enviar**.

funciones

configurar mensajería





En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería .


Oprima **Opciones**. Seleccione **Borrado automático** para borrar mensajes automáticamente. Seleccione **Núm de correo de voz** e ingrese el número para llamar a sus mensajes de correo de voz. Seleccione **Núm de devolución de llamada** para ingresar automáticamente un número para devolver llamadas en los mensajes que envía. Seleccione **Firma** para crear una firma que se ingrese automáticamente al final de los mensajes que envía. Seleccione **Recibir automáticamente** para programar si los mensajes recibidos se descargan automáticamente en el teléfono.

funciones

ver los mensajes enviados



En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería , luego desplácese hasta **Buzón de salida** y oprima .

Desplácese hasta el mensaje que desea visualizar y oprima .


Oprima **Opciones** para acceder a las siguientes: **Reenviar**, **Transferir**, **Bloquear**, **Guardar en contactos**, **Detalles de mensaje**, **Borrar mensaje**, **Borrar múltiples**, **Borrar todo**, **Ordenar por**, o **Crear mensaje**.

funciones

borrar mensajes



Borre todos los mensajes o sólo los del **Buzón de salida** o de la carpeta de **Borradores**:

En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería .



Oprima **Opciones**, luego desplácese y seleccione **Borrar**. Seleccione **Buzón de entrada**, **Borradores**, **Buzón de salida** o **Todo**.


Para borrar automáticamente mensajes del buzón de entrada o del buzón de salida, oprima **Opciones**, luego seleccione **Borrado automático**.

funciones

borradores



En la pantalla principal, oprima la tecla Mensajería , luego desplácese hasta **Borradores** y oprima .

Para completar y enviar un mensaje guardado en borrador, desplácese hasta el mensaje y oprima .

o bien,

Si desea ver y seleccionar otras opciones, oprima **Opciones** para obtener acceso a: **Enviar**, **Modificar**, **Bloquear**, **Guardar en contactos**, **Borrar**, o **Crear mensaje**.

Nota: las opciones que se muestren dependerán de su proveedor de servicio.

almacenar objetos de mensajes



Seleccione una diapositiva de mensaje multimedia o resalte un objeto en una letra, luego oprima **Opciones** y seleccione **Guardar objeto**.


entretenimiento

radio XM móvil



Radio XM móvil le brinda acceso a veinticinco de los mejores canales satelitales de Radio XM directamente desde su teléfono móvil.

Búsqueda: Menú principal >  Radio XM

Cuando se active Radio XM móvil, desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta la estación que desea y oprima  para seleccionarla.



Nota: su proveedor de servicio puede proporcionarle información adicional sobre el uso de Radio XM móvil en su teléfono.


Nota: se aplican los cargos normales por tiempo de aire.

Google™ móvil

Conéctese en movimiento con Google Search, Maps, YouTube™, News, Blogger, y muchos otros productos populares de Google.

Para utilizar Google móvil:

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  Alltel Web y oprima .

Consejo: también puede acceder a Alltel Web oprimiendo la tecla browser .

- 2 Seleccione **Google**.
- 3 Cuando se conecte a Google, seleccione el producto Google que desea utilizar.

Nota: se aplican los cargos normales por tiempo de aire.

cámara/videograbadora

tomar fotografías

La lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono. **Para lograr mayor nitidez, limpie el lente con un paño seco antes de tomar la foto.**

Con el teléfono encendido:

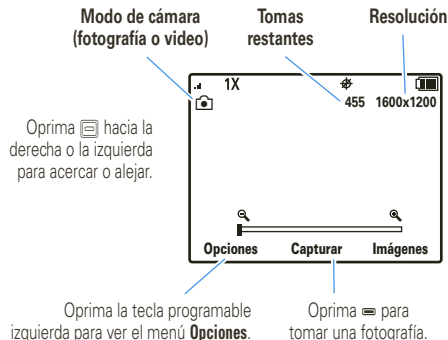
- 1 Oprima la tecla de la cámara/videograbadora

Nota: la tecla cámara/videograbadora activa la cámara o la videograbadora sólo cuando la oprime en la pantalla en reposo. No funciona en el menú principal.

- 2 Con **Cámara** resaltada, oprima .

Consejo: también puede activarla oprimiendo **Menú principal** > **Multimedia** > **Cámara**.

El teléfono mostrará la pantalla activa del visor de la cámara.




Consejo: oprima la tecla de cámara/ videograbadora para alternar entre ambas.

- 3 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo.

Oprima hacia la derecha o la izquierda para acercar o alejar.

Para ver otras opciones, oprima **Opciones** (consulte la página 64).

4 Oprima  (**Capturar**) para tomar una fotografía.

5 Oprima **Opciones** para borrar o guardar la foto, o para establecerla como fondo de pantalla (consulte la **Guía de inicio rápido**) o **Imagen de contacto** (consulte la página 81).




Oprima  (**Guardar**) para guardar la fotografía. También puede enviarla a un álbum en línea (si **Recordatorio Alltel My Pics** se encuentra **Activado**; consulte la página 60).


Oprima **Enviar** para enviar la fotografía en un mensaje. También puede enviarla a un álbum en línea (si **Recordatorio Alltel My Pics** se encuentra **Activado**; consulte la página 65).



6 Oprima  para volver a la pantalla principal.

Cuando la cámara esté activa, oprima **Opciones** para ver y seleccionar las siguientes opciones:

opciones	
Resolución	Programe la resolución a 1600x1200, 1280x960, 640x480, 320x240 o ID de foto.
Auto cronómetro	Programe la cámara para que tome una fotografía después de un intervalo de tiempo específico: 3 segundos, 5 segundos, o 10 segundos. O para que se apague.
Múltiples tomas	Tome varias fotos en sucesión rápida.
Agregar marco de la imagen	Seleccione un marco personalizado para la fotografía.
Brillo	Ajuste el brillo de la imagen al desplazarse a la izquierda o la derecha de -2 a 2.


opciones	
Balance blanco	Realice ajustes según las distintas condiciones de luz al desplazarse a la izquierda o la derecha desde Auto , Soleado , Nublado , Tungsteno , Fluorescente u Oscuridad .
Efectos de colores	Desplácese hacia la izquierda o la derecha para seleccionar Normal , Antiguo , Blanco y negro , o Negativo .
Calidad	Seleccione Buena , Mejorada u Óptima .
Recordatorio Alltel My Pics	<div> Programa el teléfono para que pregunte si desea enviar fotografías a un álbum fotográfico en línea (la disponibilidad depende de la red y de la suscripción).  </div>


opciones	
Tono de obturador	<div> Active un sonido para que se reproduzca cuando toma una foto: Obturador, Silencioso, Quack, Boing o Mordisco a la manzana. </div>
Lugar de almacenamiento	<div> Especifique dónde desea guardar las fotos (Teléfono o Tarjeta de memoria). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.  </div>
Cambiar a videograbadora	<div> Cambie al modo de videograbadora para grabar videoclips (consulte la página 66). </div>

Consejo: para saltar el menú **Opciones** y ajustar la programación de la cámara rápidamente, oprima  hacia arriba y hacia abajo para desplazarse hasta **Efectos de colores**, **Balance blanco** o **Brillo**, luego oprima  hacia la izquierda y hacia la derecha para desplazarse por la programación de la opción seleccionada.

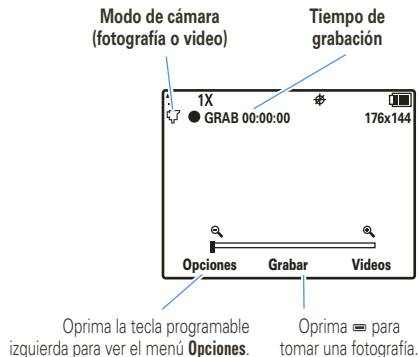
grabación de videos


- 1 Mantenga **oprimida** la tecla cámara/videogradora  para activar la videogradora.

Nota: la tecla  cámara/videogradora activa la cámara o la videogradora sólo cuando la oprime en la pantalla en reposo. No funciona en el menú principal.


Consejo: también puede activar la videogradora oprimiendo **Menú principal**  **Multimedia** > **Videogradora**.

El teléfono mostrará la pantalla activa del visor:



Consejo: oprima la tecla de cámara/videogradora  para alternar entre ambas.


- 2 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo.


Oprima  hacia la derecha o la izquierda para acercar o alejar.

Para ver otras opciones, oprima **Opciones** (consulte la tabla a continuación).

3 Oprima  para comenzar la grabación de video.

4 Oprima **Detener** para detenerla.

5 Oprima **Opciones** para borrar o guardar el videoclip, o para establecerlo como **Tono de timbre de contacto** (consulte la **Guía de inicio rápido**). 


Oprima  (**Guardar**) para guardar el videoclip y enviarlo a un álbum en línea (si **Recordatorio Alltel My Pics** se encuentra **Activado**; consulte la página 65).


Oprima **Enviar** para enviar el videoclip en un mensaje o a un álbum en línea (si **Recordatorio Alltel My Pics** se encuentra **Activado**; consulte la página 65).

6 Oprima  para volver a la pantalla principal.

Cuando el visor de la videgrabadora está activo, oprima **Opciones** para programar las opciones de grabación:

opciones	
Resolución	Programa la resolución en Grande (320 x 240) o Pequeña (176 x 144).
Duración de video	Programa la duración máxima en 2 Minutos , 5 Minutos , Ajustar a memoria o Ajustar a MMS . Consejo: para enviar un videoclip en un mensaje multimedia, la duración debe estar programada en Ajustar a MMS .
Auto cronómetro	Programa la videgrabadora para que comience a grabar después de un intervalo de tiempo específico: 3 segundos , 5 segundos o 10 segundos . O para que se apague.

opciones	
Brillo	Ajuste el brillo de la imagen al desplazarse a la izquierda o la derecha de -2 a 2 .
Balance blanco	Realice ajustes según las distintas condiciones de luz al desplazarse a la izquierda o la derecha desde Auto , Soleado , Nublado , Tungsteno , Fluorescente u Oscuridad .
Efectos de colores	Desplácese hacia la izquierda o la derecha para seleccionar Normal , Antiguo , Blanco y negro , o Negativo .
Recordatorio Alltel My Pics	<div> Programe el teléfono para que pregunte si desea enviar fotografías a un álbum en línea.  </div>

opciones	
Ubicación de almacenamiento	<div> Especifique dónde desea guardar los videoclips (Teléfono o Tarjeta de memoria). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.  </div>
Cambiar a cámara	Cambie al modo de cámara para tomar fotografías (consulte la página 63).




visualización de imágenes


Búsqueda: Menú principal >  Multimedia > Imágenes


- 1 Desplácese a la izquierda y a la derecha para ver las imágenes.

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones** (consulte la tabla que aparece a continuación).

Oprima **Modificar** para acceder a las herramientas de modificación que puede utilizar en la imagen seleccionada.

Si aparece **Presentación** en la parte media inferior de la pantalla, oprima  para ver una “presentación” de todas las imágenes en secuencia. Oprima  para pausar. Oprima **Programación** para modificar la programación de la presentación. Oprima  para finalizar y volver a la pantalla del proyector de imagen.



Si aparece **Ok** en la parte media inferior de la pantalla y el mensaje **Comprar fondo de pantalla**, oprima  para comprar y descargar imágenes.

- 2 Oprima  para volver al menú **Multimedia**.

Mientras ve las imágenes, oprima **Opciones** desde la pantalla de reproducción para obtener acceso:

Nota: es posible que no vea todas las opciones que se enumeran a continuación ya que esto depende de su proveedor de servicio.

opciones	
Enviar	Envíe la imagen seleccionada en un mensaje multimedia (consulte la página 50) o a otro dispositivo a través de una conexión Bluetooth® (consulte la página 91).

opciones	
A Alltel My Pics	Envíe la imagen a un álbum en línea (la disponibilidad depende de la red y de la suscripción). 
Programar como	Programe la fotografía como fondo de pantalla (consulte la Guía de inicio rápido) o como Imagen de contacto (consulte la página 81).
Tomar fotografía nueva	Abra la pantalla del visor activo de la cámara.
Cambiar nombre	Cambie el nombre de la imagen seleccionada.
Mover	Mueva la imagen seleccionada de la memoria del teléfono a una tarjeta de memoria instalada, o de la tarjeta de memoria a la memoria del teléfono (consulte la página 25). 

opciones	
Bloquear/Desbloquear	Bloquee/desbloquee la imagen. Una imagen bloqueada no puede enviarse en un mensaje, guardarse en un álbum en línea, renombrarse, moverse, imprimirse o borrarse.
Imprimir	Imprima la imagen seleccionada con una conexión Bluetooth® a una impresora.
Borrar	Borre la imagen seleccionada (si no está bloqueada (consulte Marcar y Marcar todo a continuación).
Marcar	Marque la imagen seleccionada. Después de marcar una o más imágenes, oprima Opciones para ver las siguientes: Desmarcar , Marcar todo , Desmarcar todo , Mover marcados , Borrar marcados , Bloquear marcados , Desbloquear marcados .

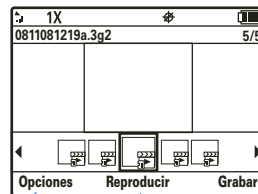
opciones	
Marcar todo	<p>Marque todas las imágenes. Después de marcar todas las imágenes, oprima Opciones para ver las siguientes: Desmarcar, Marcar todo, Desmarcar todo, Mover marcados, Borrar marcados, Bloquear marcados, Desbloquear marcados.</p>
Información de archivo	Vea información detallada acerca de la imagen seleccionada.

reproducción de videos


Para reproducir videoclips grabados o recibidos en mensajes multimedia:

Búsqueda: Menú principal >  Multimedia > Videos

El teléfono muestra la pantalla de reproducción:



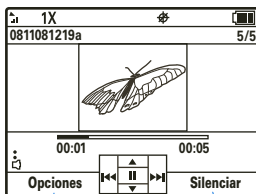
Oprima la tecla programable izquierda para visualizar el menú **Opciones**.

Oprima la tecla  para reproducir el videoclip seleccionado.

- 1 Desplácese hacia la izquierda o la derecha para resaltar un videoclip.

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones** (consulte la tabla que aparece a continuación).

- 2 Oprima  para reproducir un videoclip resaltado.








Oprima la tecla programable izquierda para congelar el videoclip en el marco actual y abrir el menú **Opciones**.


Oprima la tecla programable derecha para silenciar y reactivar el sonido del videoclip.

Use estas teclas para manejar la reproducción:


controles de reproducción de videos	
pausa/reproducir	Oprima  .
adelantar	Mantenga oprimida la tecla  hacia la derecha.


controles de reproducción de videos	
siguiente videoclip	Oprima la tecla  hacia la derecha.
retroceder	Mantenga oprimida  hacia la izquierda.
videoclip anterior	En los primeros dos segundos de reproducción de un videoclip, oprima  hacia la izquierda.
reiniciar videoclip	Después de los primeros dos segundos de reproducción de un videoclip, oprima  hacia la izquierda.
alternar la orientación del retrato o paisaje	Oprima  hacia abajo.

Durante la reproducción del videoclip, oprima **Opciones** para ver las siguientes: **Extraer marco actual**, **Videos**, **Información de archivo**.

- 3** Cuando la reproducción del videoclip haya finalizado, oprima  para volver a la pantalla de reproducción.

Mientras un videoclip no esté en reproducción, oprima **Opciones** desde la pantalla de reproducción para acceder a las siguientes:

opciones	
Enviar	Envíe el clip seleccionado en un mensaje multimedia (consulte la página 50) o a otro dispositivo a través de una conexión Bluetooth® (consulte la página 91).
A Alltel My Pics	Envíe el videoclip a un álbum en línea (la disponibilidad depende de la red y de la suscripción). 

opciones	
Cambiar nombre	Cambie el nombre del videoclip seleccionado.
Mover	Mueva el videoclip seleccionado de la memoria del teléfono a una tarjeta de memoria, o de una tarjeta de memoria a la memoria del teléfono (consulte la página 25). 
Bloquear/ Desbloquear	Bloquee/desbloquee el videoclip. Un videoclip bloqueado no puede enviarse en un mensaje, guardarse en un álbum en línea, renombrarse, moverse, imprimirse o borrarse.
Borrar	Borre el videoclip seleccionado.
Espacios	Modifique la extensión del videoclip.


opciones	
Marcar	Marque el clip seleccionado. Después de marcar uno o más clips, oprima Opciones para ver las siguientes: Desmarcar , Marcar todo , Desmarcar todo , Mover marcados , Borrar marcados , Bloquear marcados , Desbloquear marcados .
Marcar todo	Marque todos los videoclips. Después de marcar todos los clips, oprima Opciones para ver las siguientes opciones: Desmarcar , Marcar todo , Desmarcar todo , Mover marcados , Borrar marcados , Bloquear marcados , Desbloquear marcados
Información de archivo	Vea información detallada acerca del videoclip seleccionado.


Nota: las opciones de su teléfono pueden variar. La mayoría de las opciones sólo se aplican a videos grabados por el usuario y no están disponibles para los videos preinstalados.



administración de sonidos

Puede grabar sonidos para reproducir posteriormente.

creación de un sonido


- 1 Mantenga oprimida la tecla de grabación de voz/altavoz  (consulte la página 2).

Consejo: también puede oprimir **Menú principal** >  **Multimedia** > **Música y sonidos** > **Sonidos** > **Grabar nuevo**.

- 2 Oprima  (**Iniciar**) para comenzar a grabar.
- 3 Vuelva a oprimir  para detener la grabación.

reproducción de un sonido

Búsqueda: **Menú principal** >  **Multimedia** > **Música y sonidos** > **Sonidos**

Desplácese hasta el título de sonido y oprima . Oprima **Opciones** para abrir un menú que puede incluir las siguientes opciones: **Enviar**, **Cambiar nombre**, **Mover**, **Bloquear**, **Borrar**, **Borrar todo**, **Marcar**, **Marcar todo**, **Información de archivo**.

herramientas

reconocimiento de voz

Esta función le permite hacer llamadas y completar otras acciones al decir en voz alta los comandos.

sugerencias para el reconocimiento de voz

- Pronuncie los nombres de los ingresos de la **Lista de contactos** exactamente como aparece en la lista. Por ejemplo, para llamar al número móvil de un ingreso llamado Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith móvil” (si el ingreso incluye un solo número para Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith.”).
- Diga los números a velocidad y volumen normales, y pronuncie cada dígito claramente. Evite hacer pausas entre dígitos.

- Puede programar el teléfono para reproducir instrucciones de comando de voz por el altavoz al oprimir la tecla de voz, que abre el menú **Comandos de voz**. Si usa el comando **Llamar** para hacer una llamada, el audio se reproduce a través del auricular del teléfono cuando la llamada se conecta. Puede desactivar esta función (consulte la página 79).

comandos de voz

- 1 Oprima y **suelte** la tecla de voz del lado derecho del teléfono.

El teléfono dice **Por favor, diga un comando** y muestra una lista de comandos de voz.

2 Diga uno de los siguientes comandos:

funciones

llamar <Nombre o #>

Haga una llamada:

- a un ingreso de la **Lista de contactos** cuyo nombre pronuncie
- a un número telefónico que especifique
- a su número de correo de voz
- al último número que llamó

Por ejemplo, puede decir “Llamar al móvil de Bill Smith”, “Llamar al 8475551212”, “Llamar al correo de voz” o “Llamar al último número”.

funciones

enviar msj <Nombre o número>

Envíe un mensaje:

- a un ingreso de la **Lista de contactos** cuyo nombre pronuncie
- a un número telefónico que especifique
- a todos los miembros de un **Grupo** cuyo nombre pronuncie


Por ejemplo, cuando se le solicite que diga un comando, puede decir “Enviar mensaje al móvil de Bill Smith”, “Enviar mensaje al 8475551212” o “Enviar mensaje a familia”. El teléfono abrirá la pantalla de ingreso de **Msj** con el número de móvil de Bill Smith, el número **8475551212** o el grupo llamado **Familia** en el campo **A**. Para obtener instrucciones sobre el envío de mensajes, consulte la página 50.

funciones
<p>ir a <Atajo></p> <p>Vaya al menú o realice la acción que especifique: Contactos, Llams recientes, Mensajería, Programación, Reproductor de música o Remarcar.</p> <p>Nota: si no tiene ningún contenido (música, llamadas recientes y otros), el teléfono vuelve a la pantalla principal.</p>
<p>verificar <elemento></p> <p>Vea al elemento en la pantalla que dijo en voz alta: Estado, Correo de voz, Mensajes, Llamadas perdidas, Hora, Intensidad de la señal, Batería o Volumen.</p>

funciones
<p>nombre <del contacto></p> <p>Busque un ingreso de la Lista de contactos al decir su nombre.</p>
<p>reproducir <lista de reproducción></p> <p>Reproduzca una lista de reproducción con el reproductor de música al decir el nombre de una de ellas.</p> <p>Nota: si no tiene música, el teléfono vuelve a la pantalla principal.</p>
<p>ayuda</p> <p>Consulte la información de ayuda sobre la función de reconocimiento de voz.</p>

programación de reconocimiento de voz

Para modificar la programación de reconocimiento de voz:

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.
- 2 Oprima **Programación**.
- 3 Desplácese hasta la opción que desee y oprima .

programación de reconocimiento de voz

Lectura de marcar número

Programe el teléfono para que diga en voz alta los números a medida que los oprime en el teclado.

programación de reconocimiento de voz

Confirmación

Si el teléfono no está seguro de que identificó correctamente un nombre o número que usted diga, puede mostrar hasta tres opciones e indicarle que confirme la correcta.

Puede controlar la aparición de las listas de opciones:

Automática: vea una lista de opciones desde varias alternativas.

Siempre confirmar: siempre muestra una lista de opciones cuando haya varias alternativas.

Nunca confirmar: nunca muestra una lista de opciones. El teléfono elige a partir de las mejores alternativas.

programación de reconocimiento de voz

Sensibilidad

Puede ajustar la capacidad del teléfono para reconocer comandos de voz. Seleccione **Más sensible**, **Recomendado** o **Menos sensible**.

Si la sensibilidad es demasiado estricta, el teléfono muchas veces rechaza los comandos de voz y muestra “Por favor, repetir...” o “No hay coincidencias”. Seleccione **Más sensible**.

Si la sensibilidad es demasiado flexible, experimentará activaciones falsas (lo que indica que el teléfono detecta una coincidencia errónea). Seleccione **Menos sensible**.

programación de reconocimiento de voz

Adaptación

Siga las indicaciones que aparecen en la pantalla para mejorar el reconocimiento de las palabras pronunciadas. La adaptación toma alrededor de sesenta segundos y requiere que esté en un lugar silencioso (sin ruido de fondo).

Instrucciones

Modo: programe si el teléfono dice **Instrucciones**, **Lectura** (para leer cada palabra que aparece en la pantalla) o **Sólo tonos**.

Reproducción de audio: programe cómo desea oír las instrucciones: **Detección** automática, **Altavoz** o a través del **Audífono**.

programación de reconocimiento de voz

Alerta de llamada

Para una llamada entrante, programe si desea oír **Sólo timbre**, **ID de llamada + timbre** o **Repetir nombre** (repite el nombre hasta que conteste o la llamada pase al correo de voz).





Para tener acceso a la ayuda contenida en el dispositivo de una programación que pronuncie, oprima **Información**.

directorio telefónico

creación de un ingreso





Para obtener información sobre la creación de un nuevo ingreso, consulte la **Guía de inicio rápido**.

visualización de un ingreso

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Lista de contactos** y oprima .
- 3 **Para ver los detalles** de un ingreso, desplácese hasta éste y oprima .





Para otras opciones, desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**.

llamado a un ingreso

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Lista de contactos** y oprima .
- 3 Desplácese hasta el ingreso al que desea llamar y oprima .




modificación de un ingreso



Para modificar o borrar un ingreso:

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Lista de contactos** y oprima .
- 3 Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta la opción que desea y oprima .

ID de imagen

Asigne una imagen o fotografía a una pantalla cuando reciba una llamada de un ingreso:




- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Lista de contactos** y oprima .
- 3 Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego seleccione **Modificar contacto**.

- 4 Desplácese hasta **Imagen** y oprima .
- 5 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta la imagen deseada y oprima .

Para tomar una nueva fotografía y usarla como ID de imagen, oprima **Opciones** y seleccione **Capturar** (consulte la página 63).

programación de un número predeterminado





Programe el número primario para un ingreso con varios números. Éste es el número que el teléfono muestra al enumerar los ingresos de la **Lista de contactos**.

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Lista de contactos** y oprima .
- 3 Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego seleccione **Modificar contacto**.

- 4 Desplácese hasta el número que desea programar como número predeterminado y oprima **Opciones**, luego seleccione **Prog como predet.**

orden de ingresos

Programa si los ingresos de **Lista de contactos** aparecen en orden alfabético por nombre o apellido:





- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Lista de contactos** y oprima .
- 3 Oprima **Opciones** y luego seleccione **Ordenar nombre**.
- 4 Desplácese hasta **Nombre** o **Apellido** y oprima .


grupos

Para enviar un mensaje de texto a varias personas a la vez, puede agregar ingresos de **Lista de contactos** a **Grupos**. Cuando ingresa un nombre de grupo como destinatario del mensaje, éste se envía a todos los miembros de ese grupo.

El **Directorio telefónico** viene con varios grupos, y usted puede crear grupos adicionales.




Para agregar ingresos a un grupo:

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Grupos** y oprima .
- 3 Desplácese hasta el nombre de grupo y oprima **Opciones**, luego seleccione **Agregar contactos**.
- 4 Desplácese hasta cada ingreso que desea agregar al grupo y oprima .

Cuando seleccione la casilla que está al lado del ingreso, aparecerá una marca de verificación. Si desea eliminar la selección de un ingreso, desplácese hasta éste y oprima  para borrar la marca de verificación.

- 5 Una vez finalizada la selección de los ingresos, oprima **Listo** para guardarlas.

Para crear un grupo nuevo:

- 1 Desde la pantalla principal, desplácese hasta  **Directorio telefónico** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Grupos** y oprima .
- 3 Oprima **Nuevo**.
- 4 Ingrese el nombre del grupo nuevo y oprima **Guardar**.


red

funciones

programación de red

Vea la información de red y ajuste la programación de ésta:

Menú principal >  **Programación** > **Teléfono** > **Selección de red**

Desplácese hasta la programación de red que desea y oprima .

funciones

tonos de conexión de llamada

Programa el teléfono para que reproduzca un tono cuando se conecte la llamada:

Menú principal >  **Programación** > **Sonidos** > **Alertas de servicio** > **Conexión de llamada**

tono de llamada perdida


Programa el teléfono para que reproduzca un tono de alerta cada vez que la red pierda una llamada. (Debido a que las redes digitales son tan silenciosas, la alerta de llamada perdida puede ser la única indicación de que se perdió una llamada.)

Menú principal >  **Programación** > **Sonidos** > **Alertas de servicio** > **Llamada de voz perdida**

clima



Búsqueda: Menú principal >  **Clima**

- 1 Su teléfono inicia la aplicación CellTop, con la celda de clima arriba. Oprima  para seleccionar la celda de clima.
- 2 Si ésta es la primera vez que usa esta característica, ingrese un código postal.

Una vez que ingrese un código postal, su teléfono le proporcionará la información climática actual y un pronóstico para los tres próximos días.

Nota: se aplican los cargos normales por tiempo de aire.

organizador personal

funciones

agregar un evento del calendario



Menú principal >  Herramientas > Calendario

Desplácese al día deseado, oprima **Agregar**, luego ingrese la información del evento y oprima **Listo**.

ver un evento del calendario

Vea o modifique detalles de eventos:

Menú principal >  Herramientas > Calendario

Desplácese hasta el día que desea y oprima , luego desplácese hasta el **evento** y oprima .

Para modificar el evento, oprima **Modificar**.


funciones

recordatorio de evento

Oprima **Ver** para ver un recordatorio de evento.

Oprima **Salir** para descartar un recordatorio de evento.

programar una alarma

Menú principal >  **Despertador**

Seleccione **Alarma 1**, **Alarma 2** o **Alarma 3**, active la alarma y especifique la hora, la periodicidad y el tipo de alerta.

desactivar la alarma

Para desactivar una alarma, oprima **Desactivar** o .

calculadora


Menú principal >  **Herramientas** > **Calculadora**

funciones

ver reloj mundial

Para ver la hora actual en varias ciudades del mundo:

Menú principal >  **Herramientas** > **Reloj mundial**


Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver la hora de una ciudad que desee. O bien oprima **Ciudades**, luego desplácese hasta una ciudad y oprima . Oprima **Programar DST** para programar el horario de verano de una ciudad.

funciones

apuntes

El teléfono almacena los dígitos más recientes que ingresó en **Apuntes**. Estos dígitos pueden ser un número al que llamó o un número telefónico que ingresó y que desea guardar para otro momento. También puede crear notas con información que desee guardar para usar posteriormente.

Menú principal >  **Herramientas** > **Apuntes**

El teléfono muestra una lista de notas. Para ver el contenido de una nota, desplácese a la que desee y oprima . Para crear una nota nueva, oprima **Nuevo**.

conexiones

conexiones de cable

El teléfono tiene un puerto micro USB que le permite conectarlo a la computadora.

Nota: los cables de datos y el software de soporte de Motorola™ se venden por separado. Revise la computadora para determinar el tipo de cable que necesita.

Si usa una conexión de cable USB:

- Asegúrese de que el teléfono y la computadora estén encendidos.
- Asegúrese de conectar el teléfono a un puerto USB de alta potencia en una computadora (no a uno de baja potencia, como el puerto USB del teclado o de un USB alimentado por bus). Comúnmente, los puertos USB de alta potencia

se encuentran directamente en la computadora.

Nota: si conecta el teléfono a un puerto USB de baja potencia, es posible que la computadora no reconozca el teléfono.

Especifique la programación USB correcta en su teléfono:

Búsqueda: Menú principal >  Programación > USB

Desplácese hasta **Módem/COM** y oprima .



conexiones Bluetooth®

Su teléfono admite conexiones inalámbricas Bluetooth. Puede conectar el teléfono a un audífono Bluetooth o a

un equipo para automóvil, o conectarlo a otro dispositivo para transferir archivos.

Para ver una lista de perfiles Bluetooth admitidos por su teléfono:

Búsqueda: Menú principal >  Bluetooth

- 1 Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Perfiles admitidos** y oprima .
- 2 Para ver más información acerca de un perfil, desplácese hasta el nombre del perfil y oprima .

Para obtener más información de soporte acerca de las conexiones inalámbricas Bluetooth, visite el sitio www.motorola.com/Bluetoothsupport.

Nota: todos los elementos multimedia (reproductor de video, reproductor de audio, tonos de obturador) se reproducen desde el altavoz cuando el teléfono está conectado a otro dispositivo Bluetooth.

Para obtener seguridad máxima en la conexión, siempre conecte los dispositivos Bluetooth en un entorno seguro y privado, alejado de otros dispositivos con capacidades de conexión Bluetooth.

activación/desactivación de la conexión Bluetooth

Programa la conexión Bluetooth como activa cada vez que el teléfono esté encendido.

Búsqueda: Menú principal >  Bluetooth



Oprima **Activar** (la tecla programable derecha).

Nota: para ampliar la vida útil de la batería cuando no se usa una conexión Bluetooth, siga este procedimiento para desactivar la conexión Bluetooth y oprima **Desactivar**. Si desactiva la conexión Bluetooth, el teléfono no se conectará a otros dispositivos Bluetooth hasta que active Bluetooth y se vuelva a conectar.

establecimiento del teléfono en modo de detección

Permita que un dispositivo Bluetooth desconocido detecte el teléfono:

Búsqueda: Menú principal >  Bluetooth

- 1 Oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Modo de detección** y oprima .
- 3 Desplácese a **Activado** y oprima .

Aparecerá el siguiente mensaje: **Detección activada:**
Otros dispositivos pueden encontrarlo durante un minuto.

Si el dispositivo solicita permiso para vincularse con el teléfono, oprima **SÍ** e ingrese el código PIN del dispositivo para crear una conexión segura con éste. (El código PIN normalmente se programa en **0000**).

Nota: consulte las instrucciones que venían con su dispositivo para obtener el código PIN del dispositivo y otra información acerca del aparato.


asociación con un audífono, un dispositivo manos libres o una computadora




Nota: si desea usar el audífono Bluetooth Motorola con un dispositivo de audio y con el teléfono, use los menús de Bluetooth del teléfono para conectar el teléfono con el audífono. Si establece la conexión oprimiendo un botón del audífono, o si permite que el audífono se conecte automáticamente al encenderse, es posible que obtenga resultados inesperados.

Antes de intentar conectarse a otro dispositivo Bluetooth, asegúrese de que la función Bluetooth de su teléfono esté **Activada** y que el dispositivo estén en modo de **asociación** o **vinculación** (consulte la guía del usuario del dispositivo con el que intenta establecer la asociación). Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

Búsqueda: Menú principal >  Bluetooth

- 1 Oprima  para seleccionar **Agregar disp nvo.**


Nota: si Bluetooth no está activado, el teléfono le indicará que lo active.

- 2 Cuando visualice el mensaje **Ponga el dispositivo que está conectando en modo detectable**, oprima .

El teléfono muestra los dispositivos que encuentra dentro de su alcance. Si el teléfono ya está conectado a un dispositivo, el teléfono enumera ese dispositivo y lo identifica con un indicador ✓ (en uso).



- 3 Desplácese hasta un dispositivo de la lista y oprima **Asociar** para conectarse al dispositivo.
- 4 Si el dispositivo solicita permiso para vincularse con el teléfono, oprima **Sí** e ingrese el código PIN del dispositivo para crear una conexión segura con éste. (El código PIN normalmente se programa en 0000).

Nota: consulte las instrucciones que venían con su dispositivo para obtener el código PIN del dispositivo y otra información acerca del aparato.

Una vez establecida la conexión, en la pantalla principal aparece el indicador  (Bluetooth) o un mensaje **Bluetooth**.

conexión a un dispositivo manos libres durante una llamada



- 1 Durante una llamada, oprima **Opciones**, luego seleccione **Conectar Bluetooth**.
- 2 Desplácese hasta **Agregar disp nvo**, o seleccione el nombre de un dispositivo si lo ha asociado anteriormente y oprima .
- 3 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima .

- 4 Cuando el teléfono encuentre el dispositivo, oprima **Asociar**.
- 5 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.

Nota: no puede cambiar a un audífono o equipo para automóvil si ya está conectado a un dispositivo Bluetooth.


copiado de archivos en otro dispositivo








Puede usar una conexión Bluetooth para transferir un contacto o archivo a otro dispositivo Bluetooth.

Para transferir un contacto:

Nota: asegúrese de que el dispositivo que recibe el ingreso tenga activado Bluetooth y de que esté en modo de detección.

Búsqueda: Menú principal >  Directorio telefónico
> Lista de contactos

- 1 Desplácese hasta la entrada que desea transferir y oprima **Opciones**.
 - 2 Desplácese hasta **Enviar información de contacto** y oprima .
 - 3 Oprima  para seleccionar **mediante Bluetooth**.
 - 4 Para agregar más ingresos, desplácese hasta cada uno de ellos y oprima .
 - 5 Oprima **Listo** y luego **Enviar**.
 - 6 Desplácese hasta **Agregar dispositivo nuevo** o hasta el dispositivo que desea y oprima .
- Nota:** si en el teléfono aún no se ha activado la conexión Bluetooth, éste le indicará que lo active.
- 7 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima .
 - 8 Cuando el teléfono muestre la lista de dispositivos, desplácese hasta el dispositivo que desea y oprima **OK**.



- 9** Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.


Una vez establecida la conexión, se le indica al dispositivo receptor que acepte la transferencia.

Cuando el dispositivo receptor la acepta, la entrada se transfiere desde el teléfono al dispositivo.


Para transferir un archivo a otro dispositivo:

Nota: asegúrese de que el dispositivo que recibe el archivo tenga activado Bluetooth y de que esté en modo de detección. El teléfono receptor también debe ser capaz de recibir el tipo de archivo.

- 1** En el teléfono, seleccione el archivo (como una imagen, video o sonido) que desea transferir y oprima **Opciones**.
- 2** Oprima  para seleccionar **Enviar**.
- 3** Desplácese hasta **mediante Bluetooth** y oprima .

- 4** Desplácese hasta **Agreg dispositivo** o al dispositivo que desea y oprima .

Nota: si en el teléfono aún no se ha activado la conexión Bluetooth, éste le indicará que lo active.


- 5** Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima .
- 6** Cuando el teléfono muestre la lista de dispositivos, desplácese hasta el dispositivo que desea y oprima **OK**.
- 7** Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.
- 8** Cuando el teléfono le solicite confirmar el envío del archivo, oprima **SÍ**.


Una vez establecida la conexión, se le indica al dispositivo receptor que acepte la transferencia.

Cuando el dispositivo receptor la acepta, la entrada se transfiere desde el teléfono al dispositivo.

recepción de archivos desde otro dispositivo



Nota: si no ve el indicador Bluetooth  en la parte superior de la pantalla del teléfono, **active Bluetooth** (consulte la página 88).

- 1 Asocie el teléfono con el otro dispositivo (consulte la página 89).
- 2 Envíe el archivo desde el otro dispositivo. (Si es necesario, consulte el manual del usuario del dispositivo para obtener instrucciones).
- 3 Cuando se le solicite aceptar el objeto enviado, desplácese hasta **Sí** y oprima .


El teléfono le informará cuando la transferencia finalice. Si es necesario, oprima **Guardar** para guardar el archivo.

desconexión de un dispositivo



Para desconectarse de un dispositivo **cuando el teléfono está en reposo:**

Búsqueda: Menú principal >  Bluetooth

- 1 Desplácese hasta el nombre del dispositivo del que desea desconectarse y oprima **Opciones**.
- 2 Cuando el teléfono indique **Desconectar de *nombre del dispositivo?***, desplácese hasta **Sí** y oprima .

Para desconectarse de un dispositivo **durante una llamada activa:**

- 1 Oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Desconectar Bluetooth** y oprima .

servicio y reparaciones

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos.

Visite el sitio [**www.motorola.com/support**](http://www.motorola.com/support), donde podrá seleccionar diferentes opciones de atención al cliente. También puede comunicarse con el Centro de atención a clientes de Motorola, llamando al 1-800-331-6456 (Estados Unidos), al 1-888-390-6456 (TTY/TDD en Estados Unidos, para personas con problemas de audición) o al 1-800-461-4575 (Canadá).

Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

El modelo de teléfono celular cumple con las exigencias del gobierno para la exposición a ondas de radio.

Su teléfono celular es un transmisor y receptor de radio. Se ha diseñado y fabricado para no exceder los límites para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Federal Communications Commission (FCC) el Gobierno de Estados Unidos y por los organismos reguladores de Canadá. Estos límites forman parte de directrices globales y establecen los niveles permitidos de energía RF para la población general. Las directrices se basan en estándares preparados por organizaciones científicas independientes mediante la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los estándares incluyen un margen de seguridad considerable destinado a garantizar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o salud.

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.¹ Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar aceptadas por la FCC y por Industry Canada en que el teléfono transmite con su nivel de potencia certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque el índice SAR se determina al nivel de potencia certificado más alto, el nivel real de SAR del teléfono durante el funcionamiento puede encontrarse muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el

teléfono está diseñado para funcionar en niveles de potencia múltiples, de modo que sólo usa la potencia necesaria para conectarse con la red. En general, mientras más cerca se encuentre de una estación base celular, menor será la potencia de salida.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 1.08 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0.81 W/kg (las mediciones del teléfono usado en el cuerpo difieren según el modelo de teléfono, dependiendo de los accesorios disponibles y de las exigencias de regulación).²

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices.

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

www.phonefacts.net

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

www.cwta.ca

1. En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 W/kg promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.



MOTOROLA

Información legal y de
seguridad importante

Información general y de seguridad

Esta sección contiene información importante sobre la operación segura y eficiente de su dispositivo móvil. Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil.

Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

Su dispositivo móvil contiene un transmisor y un receptor. Cuando está encendido, recibe y transmite señales de radio frecuencia (RF). Cuando usted se comunica con el dispositivo móvil, el sistema que administra las llamadas controla los niveles de potencia a los que transmite el dispositivo.

El dispositivo móvil Motorola fue diseñado para cumplir con las exigencias de regulación locales de su país respecto de la exposición de seres humanos a las señales de RF.

Precauciones de operación

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

Operación del producto

Cuando realice o reciba una llamada telefónica, sostenga el dispositivo móvil como si fuera un teléfono fijo.

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portateléfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si usted no utiliza un accesorio provisto o aprobado por Motorola, o si cuelga su dispositivo móvil de una correa alrededor del cuello, mantenga el dispositivo y la antena a no menos de 2,54 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

El uso de accesorios no provistos o aprobados por Motorola puede hacer que el dispositivo móvil exceda las reglamentaciones sobre la exposición a las señales de RF. Si desea obtener una lista de los accesorios provistos o aprobados por Motorola, visite nuestro sitio Web en: www.motorola.com.

Interferencia y compatibilidad de señales de RF

Casi todos los dispositivos electrónicos están sujetos a sufrir interferencias por señales de RF desde fuentes externas si están protegidos, diseñados o bien configurados incorrectamente para la compatibilidad con señales de RF. En determinadas circunstancias, el dispositivo móvil podría producir interferencia con otros dispositivos.

Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

Apague el dispositivo móvil en todos los lugares donde existan avisos consignados que señalen que debe hacerlo.

En un avión, apague el dispositivo móvil cada vez que se lo indique el personal. Si el dispositivo móvil ofrece un modo de avión o una función similar, consulte al personal acerca de su uso durante el vuelo.

Dispositivos médicos implantables

Si tiene un dispositivo médico implantable, como un marcapasos o desfibrilador, consulte a su médico antes de utilizar este dispositivo móvil.

Las personas con dispositivos médicos implantables deben observar las siguientes precauciones:

- Mantener SIEMPRE el dispositivo móvil a más de 20 centímetros (8 pulgadas) del dispositivo médico implantable cuando el dispositivo esté ENCENDIDO.
- NO llevar el dispositivo móvil en el bolsillo de la camisa.
- Usar el oído del lado opuesto al del dispositivo médico implantable para minimizar la posibilidad de interferencia.
- APAGAR inmediatamente el dispositivo móvil si se tiene alguna razón para sospechar que se está produciendo interferencia.

Lea y siga las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantable. Si tiene alguna pregunta acerca del uso del dispositivo móvil con un dispositivo médico implantable, consulte al profesional de la salud.

Precauciones al conducir

El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción.

Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección "Prácticas inteligentes al conducir" que se incluye en esta guía (o guía separada).

Advertencias operacionales

Obedezca todas las señalizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas.




Atmósferas potencialmente explosivas

Con frecuencia, aunque no siempre, las zonas con atmósferas potencialmente explosivas están señalizadas y pueden incluir lugares de abastecimiento de combustible, tales como la cubierta inferior de los barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o de productos químicos y zonas donde el aire contiene productos químicos o partículas, tales como grano en polvo, polvo o polvos de metal.

Cuando esté en una de estas zonas, apague el dispositivo móvil y no retire, instale ni cargue las baterías. En estas zonas se pueden producir chispas que pueden causar explosiones o incendios.

Tecla de símbolo

La batería, el cargador o el dispositivo móvil pueden incluir los símbolos que se definen a continuación:

Símbolo	Definición
	Importante información de seguridad a continuación.
	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

Ataques o pérdida de conocimiento

100 Información de seguridad

Baterías y cargadores

Precaución: el tratamiento o uso inadecuado de las baterías puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. Para obtener más información, consulte la sección "Uso y seguridad de las baterías" en la guía del usuario.

Mantenga el dispositivo móvil y sus accesorios alejados de los niños pequeños

Estos productos no son juguetes y pueden ser peligrosos para los niños. Por ejemplo:

- Es posible que las piezas pequeñas y removibles representen peligros de asfixia.
- El uso inadecuado puede provocar sonidos fuertes, que posiblemente dañen la audición.
- Las baterías que no se manipulan correctamente pueden sobrecalentarse o provocar quemaduras.

Partes de vidrio

Algunas partes de su dispositivo móvil pueden ser de vidrio. Este vidrio se puede quebrar si el producto se deja caer en una superficie dura o si recibe un impacto considerable. Si el vidrio se quiebra, no lo toque ni intente quitarlo. Deje de usar el dispositivo móvil hasta que el vidrio sea reemplazado por un centro de servicio calificado.

Es posible que algunas personas sean susceptibles a sufrir ataques o pérdida de conocimiento cuando se exponen a luces destellantes, como

por ejemplo al usar juegos de video. Esto puede producirse incluso si la persona nunca ha sufrido este tipo de ataques.

En caso de que haya experimentado ataques o pérdida de conocimiento, o si tiene antecedentes familiares de dichos problemas, consulte a su médico antes de usar juegos de video o de activar la función de luces destellantes (si está disponible) del dispositivo móvil.

Deje de usar el dispositivo y consulte a un médico si aparece alguno de los siguientes síntomas: convulsiones, movimiento ocular o muscular nervioso, pérdida de la conciencia, movimientos involuntarios o desorientación. Si está cansado, siempre es aconsejable mantener la pantalla alejada de los ojos, dejar las luces encendidas en la habitación, tomar un descanso de 15 minutos a cada hora y dejar de usar el dispositivo.

Precaución sobre el uso con volumen alto



Advertencia: la exposición a ruidos fuertes de cualquier tipo durante períodos prolongados de tiempo puede afectar su capacidad auditiva. Mientras mayor sea el nivel de sonido del volumen, menos tiempo pasará antes de que se afecte su capacidad auditiva. Para proteger su capacidad auditiva:

- limite la cantidad de tiempo que utiliza los audífonos o auriculares a volumen alto;
- evite subir el volumen para abstraerse de entornos ruidosos;
- baje el volumen si no puede escuchar a las personas que le hablan de cerca.

Si siente molestias en el oído, incluida la sensación de presión o inflamación, timbres o sonidos distorsionados, debe dejar de utilizar el dispositivo con los audífonos o auriculares y recibir atención médica.

Para obtener más información acerca de la capacidad auditiva, visite nuestro sitio Web en www.motorola.com/hearingsafety (sólo en inglés).

Movimiento repetitivo

Cuando realiza acciones repetitivas, como oprimir teclas o ingresar caracteres con los dedos, puede sufrir molestias ocasionales en manos, brazos, hombros, cuello o en otras partes del cuerpo. Si continúa sufriendo molestias durante o después del uso, deje de usar el dispositivo y consulte a un médico.

[Mar0108]

Aviso de Industry Canada para los usuarios

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia y (2) este dispositivo debe

aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado del mismo según. Consulte RSS-GEN 7.1.5.

Aviso de la FCC para los usuarios

La siguiente afirmación se aplica a todos los productos que cuentan con la aprobación de la FCC. Los productos correspondientes llevan el logotipo de la FCC y/o una ID de la FCC con el formato FCC-ID:xxxxxx en la etiqueta del producto.

Motorola no aprueba ningún cambio ni modificación del dispositivo realizados por el usuario. Cualquier cambio o modificación puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte CFR 47 Sec. 15.21.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pudiera provocar un funcionamiento no deseado. Consulte CFR 47 Sec. 15.19(3).

Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, en aplicación de lo dispuesto en la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía

de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede descubrir encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o más de los procedimientos indicados a continuación:

- Reoriente o ubique en otra parte la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente o un circuito distinto al cual está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico experimentado de radio o TV para recibir ayuda.

Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

¿Qué cubre esta garantía?

Sujeta a las exclusiones contenidas más abajo, Motorola, Inc. garantiza contra defectos de materiales y mano de obra en condiciones de uso normal, por el o los períodos indicados a continuación, sus teléfonos, buscapersonas, dispositivos de mensajería y radios de dos vías para consumidores y profesionales (sin incluir radios comerciales, gubernamentales o industriales) que funcionan a través del Servicio de radio familiar o del Servicio general de radio móvil, accesorios certificados o de marca Motorola vendidos para usarse con estos productos ("Accesorios") y software Motorola contenido en CDROM u otros medios tangibles y vendidos para usarse con estos productos ("Software"). Esta garantía limitada es un recurso exclusivo del consumidor y se aplica de la manera siguiente a los nuevos productos, accesorios y software Motorola que hayan comprado los consumidores en Estados Unidos o Canadá y que estén acompañados por esta garantía escrita:

Productos y accesorios

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Los Productos y accesorios antes definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	Un (1) año a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.
Accesorios y estuches decorativos. Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Audífonos monoauriculares Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.	Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

Exclusiones

Uso y desgaste normal. Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

Baterías. Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

Uso indebido y maltrato. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido; (b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o accesorios para propósitos comerciales o sometimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

Uso de productos y accesorios que no sean Motorola.

Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

Servicio o modificación sin autorización. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

Productos alterados. Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

Servicios de comunicación. Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

Software

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Software. Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra.

Exclusiones

Software soportado por medios físicos. No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

Software NO soportado por medios físicos. El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

¿Qué hará Motorola?

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software y aplicaciones, cree una copia de seguridad antes de solicitar servicio.

Cómo obtener servicio de garantía u otra información

Estados Unidos	Teléfonos: 1-800-331-6456 Buscapersonas: 1-800-548-9954 Radios de dos vías y dispositivos de mensajería: 1-800-353-2729
Canadá	Todos los productos: 1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
Para accesorios y software , llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.	

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE

ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN, REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRA CONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase "Con clasificación para prótesis auditivas", se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

Clasificaciones M: los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

Clasificaciones T: los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta

clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

Información de la Organización Mundial de la Salud

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de las llamadas o

usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información: www.who.int/peh-emf

Registro del producto

Registro del producto en línea:

www.motorola.com/us/productregistration

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. El registro nos permite comunicarnos con usted para informarle sobre actualizaciones de productos o software y le permite suscribirse a actualizaciones de nuevos productos o promociones especiales. El registro no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de su producto de comunicaciones personales Motorola, debe entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

Garantías de la ley de exportaciones

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos. Para obtener más

información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

Reciclaje como medida para el cuidado del medioambiente



Este símbolo en un producto Motorola significa que el producto no debe desecharse con la basura doméstica.

Eliminación del dispositivo móvil y los accesorios

No deseche dispositivos móviles ni accesorios eléctricos, tales como cargadores, audífonos o baterías, con la basura doméstica. Estos productos se deben eliminar de acuerdo con los planes nacionales de recolección y reciclaje que lleva a cabo la autoridad local o regional. Como alternativa, puede devolver los dispositivos móviles y los accesorios eléctricos no deseados a cualquier Centro de servicio

autorizado de Motorola de su región. Podrá encontrar los detalles sobre los planes nacionales de reciclaje aprobados por Motorola y más información acerca de las actividades de reciclaje de la empresa en:

www.motorola.com/recycling

Eliminación del embalaje del dispositivo móvil y guía del usuario

El embalaje del producto y las guías del usuario sólo se deben eliminar de acuerdo con los requisitos nacionales de recolección y reciclaje. Comuníquese con las autoridades regionales para obtener más detalles.

Etiqueta de perclorato para California

Algunos teléfonos móviles utilizan una batería de reserva interna permanente en la placa de circuito impreso, que puede contener

cantidades muy pequeñas de perclorato. En esos casos, las leyes de California exigen la siguiente etiqueta:

“Material con perclorato - Se puede necesitar manejo especial. Visite www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.”

No existe necesidad de que los consumidores realicen un manejo especial.

Privacidad y seguridad de datos

Motorola entiende que la privacidad y seguridad de datos es importante para todos. Dado que algunas funciones de su dispositivo móvil pueden afectar su privacidad o la seguridad de sus datos, siga estas recomendaciones para optimizar la protección de su información:

- **Controle el acceso** — Mantenga consigo el dispositivo móvil y no lo deje en lugares en los que otras personas puedan tener acceso no controlado a él. Bloquee el teclado de su dispositivo si tiene disponible dicha función.
- **Mantenga actualizado el software** — Si Motorola o un proveedor de software/aplicaciones lanza parches o arreglo de software para su dispositivo móvil que actualiza la seguridad del dispositivo, instálelo tan pronto como le sea posible.
- **Borre antes de reciclar** — Elimine la información o los datos personales de su dispositivo móvil antes de eliminarlo o entregarlo para su reciclaje. Si desea obtener instrucciones paso a paso sobre cómo eliminar toda la información personal de su dispositivo, consulte la sección “borrado general” o “borrar datos” en la guía del usuario.

Nota: para obtener más información acerca del respaldo de los datos del dispositivo móvil antes de borrarlos, visite www.motorola.com y navegue a la sección “descargas” de la página Web para el consumidor para “Motorola Backup” o “Motorola Phone Tools”.

- **Conozca el AGPS** — Con el fin de ofrecer información de ubicación para llamadas de emergencia, algunos dispositivos móviles Motorola incorporan la tecnología *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS). La tecnología AGPS también se puede usar con ciertas aplicaciones que no son de emergencia para hacer un seguimiento y monitorear la ubicación de un usuario, por ejemplo, para proporcionar instrucciones de conducción. Los usuarios que prefieran no permitir dicho seguimiento y monitoreo deben evitar usar estas aplicaciones.

Si tiene alguna otra pregunta acerca de cómo el uso de su dispositivo móvil puede afectar su privacidad o la seguridad de los datos, comuníquese con Motorola a privacy@motorola.com o con su proveedor de servicio.

Prácticas inteligentes durante la conducción

Maneje seguro; llamada inteligente

Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos inalámbricos y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. Es posible que en ciertas áreas el uso de estos dispositivos esté prohibido o restringido, por ejemplo, sólo uso de manos libres. Vaya a www.motorola.com/callsmart (sólo en inglés) para obtener más información.

Su teléfono inalámbrico le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio inalámbrico y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, eso es su primera responsabilidad. Si decide usar el teléfono inalámbrico mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- **Conozca su teléfono inalámbrico Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado.**

Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.

- **Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo.** Cuando sea posible, agregue una capa adicional de conveniencia al teléfono inalámbrico con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original disponibles actualmente en el mercado.



TM

- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono inalámbrico sin sacar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.

- **Dígale a la persona con la que está hablando que usted está manejando, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones climáticas peligrosas.** La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso pueden ser peligrosos.
- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras maneja.** Apuntar una lista de “cosas por hacer” o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: manejar en forma segura.
- **Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico.** Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos y, luego, continúe.
- **No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer.** Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino.
- **Utilice el teléfono inalámbrico para solicitar ayuda.** Marque el 911-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas.*
- **Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia.** Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al

911-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.*

- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligros serios, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resulta herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.*

* Dondequiera que exista servicio de telefonía inalámbrica.

índice

A

- accesorio opcional 11
- accesorios 11, 20
- adición de un número 41
- alerta, desactivación 37
- altavoz 20
- altavoz del manos libres 20
- aparato auditivo 42
- apuntes 86
- audífono 20

B

- bip de minutos 43
- bloquear
 - teclado 22
 - teléfono 21

- bloqueo de teclado 3, 22
- brillo 32

C

- cables 87
- cables USB 87
- calculadora 85
- calendario 84
- cámara 66
- carpeta de borradores 61
- código de acceso internacional 41
- código de desbloqueo 21, 23
- código de seguridad 23
- códigos 21, 23
- compatibilidad de prótesis auditivas 106

- conexiones Bluetooth
 - conexión durante una llamada 90
- configuración automática de e-mail 57
- configurar e-mail 56, 57
- consejos de seguridad 110
- conservación, batería 12
- conservar la batería 12
- correo de voz 58

D

- desbloqueo, teléfono 21
- despertador 85
- devolver una llamada 37
- directorío telefónico 41, 80
 - adición de ingresos a un grupo 82

- creación de un grupo 83
- ID de imagen 81
- llamado a ingreso 80
- modificación de ingreso 81
- número primario 81
- orden de ingresos 82
- visualización de un ingreso 80
- duración de llamadas 43
 - bip de minutos 43
 - reinicio 43

E

- e-mail
 - configuración automática 56
 - configurar manualmente 57
 - enviar 58
 - leído 57
- e-mail albergado por el operador 57
- equipo para automóvil 20
- etiqueta de perclorato 109

F

- función opcional 11

G

- garantía 103
- grupo
 - adición de ingresos 82
 - creación 83

I

- ID de imagen 81
- idioma 32
- idioma del menú 32
- indicador 1X 17
- indicador activo de reconocimiento de voz 17
- indicador de 911 18
- indicador de alarma 19
- indicador de altavoz 19
- Indicador de Bluetooth activo 18

- indicador de Bluetooth activo 18
- indicador de Bluetooth conectado 18
- indicador de evento del calendario 19
- indicador de intensidad de la señal 16
- indicador de llamada de datos 17
- indicador de llamada de voz 18
- indicador de llamada no respondida 19
- indicador de llamada perdida 19
- indicador de mensaje 18
- indicador de mensaje de correo de voz 18, 58
- indicador de modo avión 17
- indicador de nivel de batería 18
- indicador de sonidos desactivados (silencioso) 19
- indicador de teclado bloqueado 18

- indicador de ubicación activada 18
- indicador digital 16
- indicador dormant 17
- indicador EVDO 17
- indicador receptor de
 - reconocimiento de voz 17
- indicador roaming 17
- indicador sin servicio 17
- indicador sólo alarma 19
- indicador SSL 17
- indicador TTY 18
- indicador vibración activada 19
- indicadores 16
 - altavoz 19
- indicadores de estado 16
- información de la OMS 107
- información de seguridad 98
- ingreso de texto 45

L

- lente de la cámara 3
- llamada
 - conferencia 44
 - responder 31
 - tonos DTMF 44
- llamada de conferencia 44
- llamadas realizadas 37
- llamadas recibidas 37
- llamadas recientes 37
- luz de fondo 31

M

- mayúsculas 48
- mensaje
 - alertas 30
 - almacenar objetos de mensajes 61
 - borradores 61

- borrar 61
- configuración 60
- enviar mensaje de texto 59
- mensaje de texto 59
- texto rápido 59
- visualización de mensaje
 - enviado 60
- mensaje de llamadas perdidas 37
- modo de ingreso
 - iTAP 46
 - mayúsculas 48
 - QWERTY 46
 - tecla de función 47
- modo de ingreso de la tecla de
 - función 47
- modo de ingreso de texto iTAP 46
- modo de ingreso de texto
 - QWERTY 46

N

- nota de voz 74
 - reproducir 74
- número de emergencia 39

O

- opciones para responder 31

P

- pantalla
 - brillo 32
- pantalla principal
 - titular 31
- puerto de audífono 3
- puerto micro USB 3

R

- reconocimiento de voz 75
- red
 - ajuste de programación 83
 - tono de llamada perdida 83
 - tonos de conexión de llamada 83
- regulaciones de exportación 108
- reloj 32
 - mundial 85
- reloj mundial 85

T

- tecla
 - especial 48
 - tecla de función 47
- tecla Atrás 2
- tecla Browser 2

- tecla Central 2
- tecla de cámara/videograbadora 2
- tecla de encendido 2
- tecla de función 2
- tecla de navegación 2, 11
- tecla de voz 3
- tecla Enviar 2
- tecla Fin 2
- tecla Mensajería 2
- teclas de volumen 3
- teclas especiales 48
- teléfono
 - programación de red, ajustes 83
 - red, tono de llamada perdida 83
 - red, tonos de conexión de llamada 83
 - teléfono con habla 30

texto rápido 59

titular 31

tonos DTMF 44

V

vida útil de la batería, prolongación

12

video 66

volumen de las teclas 30

volúmenes de datos

reinicio 43

volver a marcar 29, 36

Patente en EE.UU. Re. 34.976